乾燥機能付

全自動電気洗濯機 (家庭用)

イー エス

ES-KG73

取扱説明書

お買いあげいただき、まことにありがとうございま した。

この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使い ください。

ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。 この取扱説明書は、保証書とともに、いつでも見る ことができる所に必ず保存してください。





もくじ

ページ

	 ・●安全上のご注意 2 ●操作部の見かたと使いかた 4 ・・・ コースガイド 6 ●ふたのロックについて 6 ●据え付け 35 ●排水ホースの接続と処理 … 36 ●給水ホースの取り付け 37 	まず知っていただきたいこと
	 ●銀イオンで衣類を清潔に 8 (Ag+イオンコート) ●ふだんのまとめ洗い10 (おまかせコース/念入りコース) ・●わが家に合わせたお洗濯12 (わが家流コース) ■ (洗り付ぎ)(飲め)(水量) がりの繰りしが …13 ●毎日の軽い汚れものを手早く洗う …14 (倍速コース) 	よく使うお洗濯
	●しつこい汚れのお洗濯15 (つけ洗いコース) ●毛術、掛けふとん、カーペットカバーなどを洗う…16 (毛布コース) ●ドライマーク衣類などを洗う…18 (ドライコース)	いろいろなお洗濯
	●乾燥の前に ···············20 ・●洗濯 ~ 乾燥までを連続運転 ··· 22 (洗乾コース) ・●乾燥だけをおこなう ··········23 (タイマー乾燥)	乾燥機能を上手に使う
	 ・●洗いのみ、脱水(排水)だけ・・・を選ぶ … 2 4 (個別運転・・・手動設定) ● 予約タイマーの使いかた … 2 5 (予約洗濯) ● ふろの残り湯を使う 2 6 (ふろ水給水) 	便利な使いかた
???	●知っておくと便利28●洗剤・仕上剤の種類と使いかた …29・●お手入れ31・・・■ 槽洗浄コース33	お洗濯ガイド

●保証とアフターサービス……39 ●故障かな?(あかしいな?と思ったら) ····· 41 ● 仕 様 / 付属品 / 別売部品 ····· 4 4 困ったとき

全上のご注

この取扱説明書および商品には、安全にお使いいただくためにいろいろな表示をしています。

その表示を無視して誤った取り扱いをすることによって生じる内容を、「警告」「注意」に区分しています。

内容をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。



この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う おそれがある内容を示しています。

幼児に洗濯・脱水槽の中をのぞかせない。 また、洗濯機の近くに台を置くなどしない



洗濯・脱水槽の中に落 ちてけがをすることが あります。



ガソリン・灯油・ベンジン・シンナー・ア ルコールなどを絶対に、入れたり近づけた りしない。また、それらの付着した洗濯物 も絶対に入れない

爆発や火災のおそれが あります。



食用油・動物系油・機械油・ドライクリー ニング油・灯油・ガソリン・ベンジン・シ ンナー・アルコールなどの付着した衣類は、 洗濯後でも絶対に乾燥しない「

油の酸化熱による自然発火や 引火のおそれがあります。



交流100V以外では使用しない

火災・感電の原因とな ります。



改造はしない。また、修理技術者以外 の人は、分解したり修理をしない



火災・感電・けがの原因とな ります。修理はお買いあげの 販売店にご相談ください。



浴室など湿気の多い所や風雨にさらさ れる場所には据え付けない



感電や漏電による火災 のおそれがあります。



定格15A以上のコンセントを単独で使う

他の器具と併用すると分岐コ ンセント部が異常発熱して発 火することがあります。



15A以上

お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセント から抜く。また、濡れた手で抜き差ししない



感電やけがをすることがあ ります。



脱水槽が完全に止まるまでは、絶対に中 の洗濯物などに手などを触れない



ゆるい回転でも、洗濯 物が手に巻き付いてけ がをするおそれがあり ます。とくにお子さま にはご注意ください。



電源コードを傷付けたり、加工したり、 無理な曲げ・引っ張り・ねじり・束ね はしない。また、重い物をのせたり、



挟み込んだりしない 感電・ショート・発火 の原因になります。



電源コードや電源プラグが傷んだり、コ ンセントの差し込みがゆるいときは使

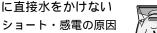
用しない ショート・感電の原因



になります。

になります。

お手入れするときなどでは、本体各部







プラスチック部には絶対 に火気を近づけない 火災のおそれがあります。 🎽 🚅





入浴中にふろ水ポンプ は使わない 万一の感電を防ぐため です。





電源プラグの刃および刃の取付面にほ こりが付着している場合は、よく拭く 火災の原因になります。





アースを確実に取り付ける 故障や漏電のときに感電する おそれがあります。アース工 事は、販売店または最寄りの 電気工事店にご相談ください。





図記号の意味 🔾の記号は、してはいけないこと (禁止)を表しています。

█️ の記号は、しなければならない こと(強制)を表しています。

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人がけがをしたり財産 に損害を受けるおそれがある内容を示しています。

防水性のシートや衣類は、洗わない

防水性のものは、水が抜けないため脱水中に 異常振動を起こし、本体の転倒・損壊でけが をしたり、床や壁を破損する場合があります。 (洗えないものの例)

寝袋、レインコート・雨ガッパ、自転車や自動 車のカバー、理美容用クロス、スキーウェア、 ウィンドブレーカー、サウナスーツ、オムツカ バー、ゴム(樹脂)引きのマットやカーペット類



防水性は

入れない



防水性のシートや衣類を脱水すると・・・

●水が防水性のシート や衣類から出られな いまま高速回転にな ったときに、一瞬水が 抜け出て瞬時にバラ ンスが崩れ、異常振 動になります。



接触禁止

脱水槽

用途外には、使用しない 洗濯機本来の用途以外の ものを洗ったり、脱水し ないでください。異常振 動を起こし、本体の損壊 (洗えないものの例)

やけがをするおそれがあ キャベツ、いも、



昆布(こんぶ)、靴など

温水を使用する場合、50 以上のお湯 は使用しない

プラスチック部品の変形 や傷みにより、感電や漏 雷のおそれがあります。

ります。



電源プラグを抜くときは、電源コードを持た ずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜く

感電やショートして発火 することがあります。





長期間ご使用にならないときは、必ず電 源プラグをコンセントから抜く

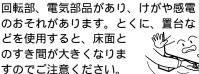
絶縁劣化による感電や漏 電火災の原因になります。

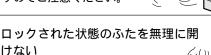


衣類は、運転が終わってから取り出す 乾燥中は洗濯・脱水槽、衣類、ふたの 内側が高温になっており、やけどをす るおそれがあります。終了直後に衣類 を取り出すさいもご注意ください。



運転中は、洗濯機の下に手足などを 入れない





ふたやロック機構部が破 損して、予期せぬけがを することがあります。



洗濯機の上にのぼったり、重い物を のせたりしない 変形・破損により、け

がをするおそれがあり ます。



洗濯前は必ず蛇口を開いてホースの 接続を確認する

ねじがゆるんだりしている と、水漏れして(水びたし などの)思わぬ被害を招く ことがあります。



洗濯後は、必ず蛇口を 閉じる

万一の水漏れを防ぐた めです。







- 粉末や液体の洗剤がふた、パネルなどのプラスチック部に付いたときは、すぐに拭き取ってください。 プラスチック部が傷むことがあります。
- ▶ 露つきにご注意・・・夏期など水温と気温の差が大きい場合や乾燥運転の場合、また、冬期にふろの残り湯をご使用の場合や 地下水や井戸水をご使用してのお洗濯の場合に槽の外側に水滴が発生し、床面を濡らすことがあります。 なお、水滴を受けるための洗濯機用のトレー 443 を別売していますので、販売店にご相談ください。

操作部の見かたと使いかた

数字表示の見かた

●水なし運転中「水量」が点滅しているときは、水量補正が設定されています。 28字 ●運転中「残り」が点滅しているときは、チャイルドロックが設定されています。 [7 📝

予約 明後

水量し 残り分



予約するときに終 了までの時間を表 示します。

予約 開後 45 水量し 残り分

洗い始めは、布量に 応じて水量を表示し

(水量)を押したとき にも表示します。

予約 開後 水量し

残り分

45

運転中、残り時間の目 安を表示します。100 分以上は「6 H」から「2 出」の1時間刻み、99 分以下は1分刻みで表 示します。

●残り時間には、 標準的な給水 (19L/分) 排 水時間が含ま

れています。 水道水圧や排 水事情によっ ては表示の時 間より長くな ります。

運転内

運転内容をご自分で決めるときや お確かめください。

内容 (例)

表わす。

転

あ

表

示

行

表

ためすすぎ 2回(または シャワー+ ため1回)を

2回 回を表わす。 1 🗇

3□ 注水すぐ □ □ ²20 1回

表示が順次、点滅して、運転中の します。残時間の表示ではありま

- ●各工程の進行状態にしたがって点滅
- ●倍速コースでは、速い順送り点灯で運転中

洗剤量/水量の見かた



粉末合成洗剤の量を水 量55Lですりきり一杯 のスプーンで表してい **ます。**30**⊋**

●洗剤量は、洗剤の種類、標準使用量、スプー ンの大きさなどにより変わります。 表示水量をもとに、ご使用になる洗剤を お確かめください。

洗剤量/水量 **₩**45L 予約聯 ₩33L~ 水量し 残りの 88 - S8Г**~**

洗い すすぎ ふろれ

15分 30 10分 20 5分 10 洗い

6分 33 1分

水量切換

水量を変えたいとき、すすぎか ら始めるときに 13字

洗いから始めるときは、自動的に 決まります。(20~45L) スタート前に押すと、おこのみに 設定できます。(手動設定・・・10段階)

● 運転中に押すと現在の水量を表示し、 2回押しから切り換えになります。

予約タイマー

予約するときに 25 =

何時間後に終わら せるかを選びます。 おふろの残り湯を 使いたいときに

26₹

ふる水給水

「洗いのみ」に使う場 合と「洗い~すすぎ」 に使う場合に切り換

えができます。

運転内容を、ご自 分で決めるときや 変更するときに 24 🖈

洗いすすぎ・脱水

洗いのみ・脱水 だけ…の個別運 転も選べます。

彭 燥

乾燥だけをする ときや「洗乾コ ース」で乾燥時 間を選ぶときに

22, 23

1時間~4時間まで 1時間刻みで選べま す。

水量表示のしくみ







の量を計ります。

(約6秒)





水量を数字で表示します。





ロック部





ふたは開けておきます

容/進行表示

変更するときに

脱水 3分 9分を 表わす。 1分

工程をお知らせ せん。

の工程を示します。

₫

ロ 標準

位置が変わります。

コースでのお洗濯では、きめ 細かく制御しますので、表示 の時間とは一致しません。

> 415分 10分を超えてい 10分 ることを表わす。 5分

●それぞれのコースにおける 運転内容は、6ページをこ覧 ください。

おまかせ わか家庭 念入り 倍速 (Ske)

細

オートパワーオフ

切

つけ流い ドライ 着洗浄

コース

スタート

一時停止

洗乾

コース切換

洗濯コースを選 ぶときに 6 字

それぞれのコース ボタンで選びます。

初めてお使いになるときは据え 付け具合をお確かめください。

お洗濯の前に

●据え付け具合を確かめる 35~38 ₹



がたついていませんか?

水栓つぎては、きっ ちり取り付けられて いますか?



水栓つぎて

● 排水ホースは、水が流れにくくなって いませんか? 洗濯機の底へ押し込んでいませんか?

はじめてお使いになるとき 工場テスト時の残水が出ることがあります。

お洗濯を始めるとき

電源スイッチ

洗濯が終わると自 動的に切れます。 (オートパワーオフ)

スタートせずに放 置しておくと、5 分後に切れます。

- ●水道の蛇口を開く
- 電源プラグを差し込む
 - 洗乾コース [22] 乾燥のみ [23] をご利用のときは、20ページ「乾 燥の前に」も併せてご覧ください。

専用ボタン Ag[†]イオンコート

衣類をAg+(銀)イ オンコートしたい ときに 🔞 📝

「イオンコート標準」 と「イオンコート強」 が選べます。

専用ボタン 洗乾コース

毛布

洗濯~乾燥までを 続けておこないた **いときに** [22]

スタート -時停止

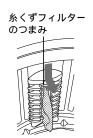
このボタンでスタ ートします。

運転中に押すと、一時停止 し、もう一度押すと、引き 続き運転します。

●脱水中やチャイルドロッ ク設定中、ふたを開ける ときにも使います。

あとしまつ

- ●水道の蛇口をそのつど閉める
- ●糸くずを取り除く 31 字
 - ●お洗濯のつど、お手 入れしてください。 ネットが目詰まりす ると、糸くずが取れ なくなり、破れやす くなります。



●乾燥運転後は排気フィルターもお手入 れしてください。 32 字

- ▲ 注 意-

長期間ご使用にならないときは、必ず電源 プラグをコンセントから抜いてください。



絶縁劣化による感電や漏電火 災の原因になります。

●ふたを閉めるときは、洗濯物が槽か らはみ出したり、ロック部にひっか かったりしないようにしてください。 この部分には磁石を近づけないでくだ さい。磁気で、槽が不意に回り出すこ とがあり、危険です。

次のときは、「水量」を選んでください。

- ●槽内に水が残っているとき 選ばないと「39L」など、決められた水量になります。
- ●濡れた洗濯物を入れたとき
- 水量がより多い目になります。 ● 軽い衣類や水を含みにくい衣類のとき、衣類をネットに入れたとき 水量が少な目になることがあります。
- ●「12L」を選ぶとき

コースを使い分けるとこんなお洗濯もできます。

	となるコーフ	運転内容	所要時間 動態 (目 安) (日
	選べるコース	洗い すすぎ 脱水	(目安) 紫鴨の
ふだんの 衣類にやさしく洗うとき まとめ	おまかせ 洗濯物の量や質に応じた洗いかたで、衣類の傷みを打え、時間と水を節約した交 率的な洗いかたです。	川 約 シャワー 約	標準 約46分 20~45L
ジーパンなどの厚物、 洗いに どろ汚れの遊び着などに	念入り 強い水流で強力に洗い、	約 ため 約 11~14分 ため ため 7~11分	標準 約62分 20~45L
着たら洗う、そんな軽い汚れ物を スピーディに洗いたいとき	会 速 洗濯量は3kg以下ですが、 14字 約15分で仕上がります。	約	3kg以下 約15分 30~37L
えり、そでなどの しつこい汚れに	つけ洗い つけ置き効果を生かした洗いか 15 ⇒ です。時間は多少長くなります。	//- 0.7 /\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	標準 約62分 20~45L
毛布や掛けふとんなど のお洗濯に	● 毛 布 ゆったりとていねいに洗い、 16 字 水すすぎ2回で仕上げます。	注 約15分 注水 約6分	標準 約53分 45L
②表示のセーターなど のお洗濯に	ドライ 衣類をゆったり軽く押し洗 18字 する、やさしい洗いかたで	165107	1.2kg以下 約29分 35L
自分だけの洗いかたをつくって 記憶させるときに	わが家流 もっと時間をかけて洗いた 一 ご自分で決めた運転内容を 12 デ いつも使うわが家のお洗濯	,	îど、 20~45L
おこのみにしたいときに	個別運転 洗いのみ、脱水だ 登録(記憶)はでき	けなど、組み合わせや時間 ません。	・回数が選べます。
洗濯・脱水槽のお手入れに	 槽洗浄 洗濯・脱水槽の汚れや臭し 33 デ 洗浄から乾燥まで自動で	\が気になるときに。(水量 ∂こないます。	45L)
	選べるコース	運転内容 洗い すすぎ 脱水 乾燥	」所要時間 自動運転時 (目安) の水量

223 9~12分 ため 7~11分 180~240分 約270分 乾燥まで連続しておこないます。 乾燥機能を使いたいときにし タイマー 約 約 乾燥 乾燥だけしたいときに。 60~240分 60~240分 23₹

2.0kg以下(化せんは4.0Kg以下)を

所要時間は目安です。所要時間には、平均的な給水(19L/分)時間・排水時間 水道水圧や排水事情により長くなることがあります。

シャワー

約

(自動)約

2.0kg以下

20~45L

約

ふたのロックについて

洗乾

この洗濯機は安全のため、脱水回

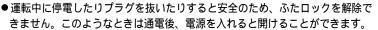
- 自動ロック中のふたの開けかた

脱水回転中 乾燥運転中 槽洗浄コース運転中 チャイルドロック設定中

- (スタート) を押して、「一時停止」にする。
- 5~10秒後にロックを解除し、ふたが開けられます。
- 再スタートするときは、ふたを閉めてから(スタート)を押す。
 - ●ふたをロックし運転を再開します。



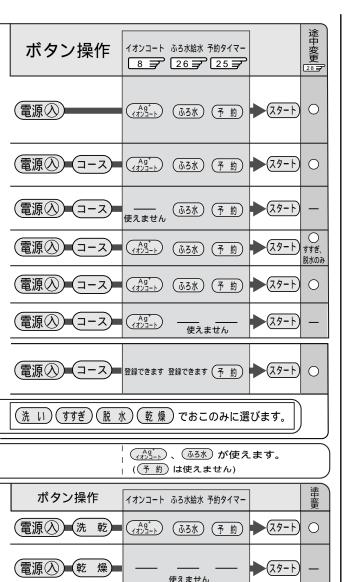
●ふたが開いている状態でロックがかかったときは(ロックピンが出てい る)一旦、スタートを押し「一時停止」にしてからふたを閉めてください。 無理に閉めると、破損することがあります。





ふたロック部





が含まれており、衣類の量により変わります。

転中や乾燥運転中、また槽洗浄コースの運転中にはふた

お願いお守りください

脱水中、ふたのロックがかからなくなった(回転 中でもふたが開けられる)ときは、ただちに使用 を中止し、修理を依頼してください。

けがの原因になります。

洗濯運転中は、手を入れない

回っている洗濯キャップや洗濯物には、手などを触れない でください。ゆるい回転でもけがをすることがあります。

脱水時のはみ出しや

給水時の水はねを防ぐために・・・

- 洗濯物が多いときは、均一によく押し込んでくださ い。給水時に水が飛び散って床を水浸しにしたり、 脱水時にはみ出して傷つくことがあります。
- 水に浮きやすいものや大物は、給水後一時停止にし てから、手で押し込んで水面以下にしてください。
- 洗濯機で洗える表示であっても、水を通さないもの や手で押さえても洗濯液がしみ込まないものは、洗 濯できません。脱水時にはみ出して、衣類や洗濯機 を傷つけることがあります。

洗濯物は入れ過ぎない

脱水時の衣類はみ出しの原因になります。

洗剤を入れ過ぎない

多く入れると、泡が飛び、床を濡らしたり、電気 部品に付着して故障の原因になります。

毛布などを洗うときは、必ず別売の洗濯キャ ップをお使いください

毛布は浮き上がりやすく、浮き上がると毛布や洗濯機を 傷め、水があふれて床を水びたしにすることがあります。

テレビ、ラジオを近づけない

万一、雑音が入ったり、映像が乱れる場合は、 できるだけ離してください。

チャイルドロック

脱水回転中などの自動ロック(左記参照)に加え、洗いやすすぎ中にもふたが開かないようにロックすることが できます。小さなお子様がおられる場合などにご利用ください。

設定のしかた ➡ 電源「切」の状態で (¬¬ス) を押しながら、 (電源(A)) を押す。 (チャイルドロック設定の運転中は「残り」ランプが点滅します)

解除のしかた 🖈 電源「切」の状態で 🔻 🖫 を押しながら、 (電源 🕢) を押す。



-Z L-V - 「~」を表示 7 667



「し」は表示され ません。

ご注意

●チャイルドロック中でも、電源が「切」のときや予約待機中は、ふたの ロックがかかりませんので、水を張ったままで置くことなどはおさけ ください。

(A) 銀イオンで衣類を清潔に

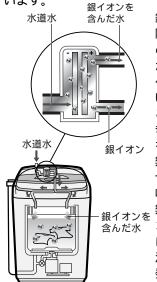
A g [†]イオンコート

Ag+(銀)イオンの力で衣類を除菌 1し、室内干 し時や着用中などの気になるにおいの発生をお さえます。

●倍速コース、乾燥のみでは利用できません。

Ag*イオンコートとは・・

この洗濯機は銀イオン(Ag[†])発生装置を内蔵して います。



銀イオン(Ag⁺)は一部の 防臭加工繊維製品をはじ め、多くの分野での利用 が進められており、皮膚 への安全性も確認されて います。

この装置では、最終すす ぎや脱水中に、Ag⁺イオ を含んだ水を給水し、衣 類にAg⁺イオンを吸着さ せます。

吸着したAg⁺イオンが衣 銀イオンを 類を細菌から守り(イオン コート)、室内干し時の気 になるにおいや着用時の 汗や皮脂によるにおいの 発生をおさえるなど、衣 類を清潔に保ちます。

- 1:●試験機関:(社)京都微生物研究所
 - ●測定方法: JIS L 1902: 2002 (菌液吸収法) 定格容量の木綿の試験用布と規定量洗剤(花王 「アタック」)を入れ、おまかせコース運転後乾 燥、試験用布0.4gをオートクレーブで減菌後、 約10⁵CFU/mlになるように1/20ニュートリ エント培地で調整した菌液0.2 mlを試験用布 に接種し、37 18時間保存後菌数を測定し、 抗菌効果の判定をおこなった。
 - ●試験対象細菌: 黄色ぶどう球菌
 - ●抗菌方法:最終すすぎ液中に銀イオンを溶出、 衣類に銀イオンを吸着させる。
- 2:●試験機関:日本産業皮膚衛生協会
 - ●試験方法:皮膚貼布試験
 - ●開放法貼付試験(24時間)後、レプリカ法によ る判定をおこなった。

必要に応じて使い分けてください。

イオンコート	表示	こんなときに
標準	20 mm	日常の衣類のイオンコートに すすぎ中にイオンコートします。
強	20 mm	菌の気になるくつ下や吸水性の悪い衣類に 高濃度のイオン水で、すすぎ中と脱水中にイオンコートし ンコート強」をおこなうと、くつ下のしつこい雑菌などへ



電源分を押す 洗濯物を入れ、

必要に応じて「コース」など運転内容を選ぶ

^{イオンコート})を押して、Ag⁺イオンコートの

イオンコート表示 押すごとに切り換わり ます。





イオンコート 標準 イ

ふたを開けたままで(スタート)を押す

- スタート を押すとイオンコートの設定は記憶されま す必要はありません。
- それぞれの洗濯に応じて洗剤を入れる
 - 洗剤・仕上剤の使いかた 29 字

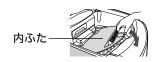


ふたを閉める

内ふたも共に確実に閉めてください。

給水を始め、選んだコースにしたがって運転を始

●最終すすぎや脱水中にイオンコートをおこないます。



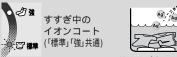
お洗濯終了

ふたが開けられます。

最終すすぎや脱水中にイオンコートをおこないます

銀イオンの発生中は「イオンコート標準」や「強」のランプが点滅します。

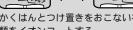
● イオンコートを使っ た場合、使わない場 合に比べて所要時間 が長くなります。コ ース、洗濯量により 異なりますが、おま かせコース「イオン コート標準」では約 6分間、「イオンコ ート強」では約20 分間長くなります。

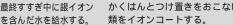














すすぎ水の脱 水後、高濃度 のイオン水を



低速回転でAg+ イオンを衣類に



ます。特に2kg以下で「イオ

の除菌効果が高まります。

おまかせ わかまる を洗浄 つけ洗い ドライ 権洗浄

使いかたを選ぶ

オンコート強 取り消し(消灯)

すので、次回から押

洗濯物の上部を避け、

周辺部に入れます。

3 3

○□標準

2 B

切)

オートバワー

コース

スタート

(洗乾)

- ●衣類のイオンコート以外の目的には使用しないでください。(飲用など)
- ●イオンコートした衣類を着用したさい、お肌に異常を感じたときにはご使用をおやめください。
- ●「イオンコート強」で柔軟剤、液体中性洗剤、ドライ用洗剤をご使用の場合、種類によっては、 衣類に若干の黄ばみを生じることがあります。 (洗うと元に戻ります)
- ●「すすぎなし」「ふろ水すすぎ1回」を選ぶと「イオンコート標準」「強」が、「脱水なし」を選ぶと 「イオンコート強」がそれぞれ使えません。
- ●衣類の種類、使用する洗剤、仕上剤、水質により銀イオンの効果がおさえられる場合があります。
 - ●イオンコートによる効果が得られやすい条件

脱水中の

(「強」)

● ⑦標準

イオンコート

- ●綿やポリエステルの衣類へのイオンコート●粉末洗剤を使用してのお洗濯
- イオンコートによる効果がおさえられやすい条件
 - 吸水性の悪い衣類(ナイロン、ウール、アクリル、シルク)へのイオンコート
 - 液体洗剤、のり剤を使用してのお洗濯

便利メモ

イオン水の給水だけもできます。

通常のお洗濯以外でイオンコートしたいときなどにご利用ください。(雑布、ふきん、上履き、帽子など)

(^Ag →) を押しながら (電 源 (A) を押す

- ●「イオン給水標準」水量「39L」に設定されます。 (「イオンコート標準」ランプが点灯します) 水量は必要に応じて(水量)を押して変更してください。
 - (¬Ag^{*}-¬) を押すと高濃度のイオン水を給水できる「イオン給水強」も選べます。 (「イオン給水標準」、「強」の各ランプが点灯します)「強」では(水量)は選べません。

ブ(スタート)を押す

- ●イオン水が給水されます。
- (「標準」では設定水量まで、「強」では5分間(約15L)給水後、自動停止します)
- ●途中で止めたいときは、 (スタート) (一時停止)を押してください。

こんな めます。 ときは



「イオンコート 標準」や「強」の ランプが速く 点滅している とき



長期のご使用による装置の寿命。

水質、水温などの条件により異なりますが、イオンコート機能を利用して おまかせコース7.0kg「イオンコート標準」でお洗濯の場合、銀イオン発生 装置は、約5,500回ご使用いただけます。(なお「イオンコート強」1回のご 使用は、「標準」の約3回分に相当します)そのままご使用いただいても差し 支えありませんが、イオンコート機能の利用はできません。イオンコート 機能をご利用になりたい場合には、銀イオン発生装置の交換が必要です。 装置の交換については、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口にお 問い合わせください。

最終すすぎや脱水中に蛇口が閉じていたり、断水したりしている。 この場合は、次回のお洗濯から正しく給水されていれば、(蛇口が開いてい る、断水していない)銀イオンを発生して通常表示に戻ります。

コース ふだんのまとめ洗い

おまかせコース|念入りコース

洗濯物の量や質に応じて、時間と水を節約 した効率的な洗いかたです。

ジーパンなどの厚物、どろ汚れの遊び着など、強く 洗うのに適しています。

洗濯物を入れる

おまかせコース

念入りコース

を押す一おまかせ〜

電源入を押する 「念入り」を選ぶ



ふたを開けたままで

スタート)を押す

水なしで洗濯物を動かし、水量と 洗剤量の目安を表示します。

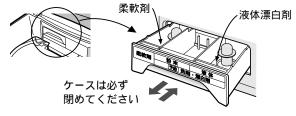
「45₁Lの場合 予約 開後 予約 開後 の洗剤量 水量し 水量し 残り分 残り分

表示を目安に洗剤を入れる 4

コンパクトタイプの洗剤は、表示の量を目安 に洗濯・脱水槽へ直接入れます。

- 使用量は種類によって変わります。 その他の洗剤・漂白剤・仕上剤は、表示の水量を もとに使用量を確かめて入れます。 29、30 字
- 粉石けんを使用するときは 30 字
- 予約洗濯では洗剤・仕上剤の入れかたが異 なります。 25、29 字 をご覧ください。

粉末合成洗剤、液体洗剤、粉末漂白剤 洗濯物の上部を避け、 周辺部に入れます。



ふたを閉める

内ふたも共に確実に閉めてください。 給水を始め、自動運転します。

脱水運転になると、自動的にふたがロッ クされます。

ふたを開けていると途中で止まります。

ふたを閉めると、



お洗濯が 終わるま で残り時 間を表示 します。

お洗濯終了

フピーツ ピーツ

ふたが開けられます。

お洗濯のしくみコースによって、それぞれのお洗濯に適した運転内容に変わります。



内ふた





- ●イオンコートが使えます 8 字 「イオンコート標準」「強」どちらも選べます。
- ●ふろの残り湯が使えます 26字
- 予約タイマーが使えます [25]
- ●運転内容の途中変更ができます 283
 - ●おまかせコースですすぎを変更するときは、シャワーすすぎを選べません。 13 mm
 - ●念入りコースのすすぎは「注水3回・なし」の選択になります。



- おまかせコースですすぎにふろの残り湯を使うときは、シャワーすすぎをおこなわず、 ためすすぎ2回に変わります。
- 付着したどろや砂などはあらかじめ落としてください。水漏れの原因になります。





◆衣類の取り扱い表示をよくお確かめください。 フリース素材など、衣類によっては浮き上がったり、脱水時にはみ出して衣類や洗濯機を 傷めることがあります。

お洗濯のポイント …次のことにもご注意ください。

布傷みやからまりを防ぐために・・・

- エプロンなどのひもは結び、フ ァスナーは閉じます。
- 毛玉や糸くず、毛羽立ちが気に なる衣類は、裏返しにします。



- ◆衣類の取り扱い表示を確かめます。
- ●色落ちするものは、分けて洗います。
- ●しみや部分汚れは、あらかじめ処理をします。

糸くずの付着が気になるときは

・・・次の方法をおすすめします

- ●タオルなど糸くずの出やすいものとは別に洗う。
- ●注水すすぎの利用。
- ●市販の「糸くず防止用洗濯ネット」の利用。

環境を配慮して使う・・・水や洗剤、電気のむだを防ぐ

- ●お洗濯は、できるだけまとめ洗いを。
- 洗濯、脱水時間をひかえ目にするときは、「わが家流」 や「手動設定」をご利用ください。
- ●洗剤などは、汚れに応じてひかえ目に。
- ふろの残り湯の再利用を。
- ●洗濯液の再利用を。

槽・パルセーター・糸くずフィルターの

傷つきを防ぐために・・・

●硬貨・ヘアピン・カーテン金具など は、必ず取り除いてから入れます。



- ●ボタン・ファスナー類は、かけて内側にします。
- 泥や砂などはあらかじめ落としておきます。
- ワイヤー入りブラジャーは、市販の専用ネットに入れます。

洗濯ネットを利用するときは、ネットに入れる衣類の量をできるだけ少なくしてください。入れすぎると、洗い、すす ぎ、脱水の性能が低下したり、脱水中の衣類の片寄りなどの原因になることがあります。

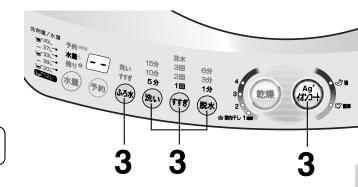
J-ス わが家に合わせたお洗濯

わが家流コース

おこのみにつくったご自分の運転内容が登録 (記憶)できます。いつものお洗濯にとても便 利です。

登録できる内容

洗い時間、すすぎ回数(すすぎかた)、 脱水時間、イオンコート、ふろ水給水



1

洗濯物を入れ、 電源 ふを押す

2

「わが家流」を選ぶ



3

登録する内容を選ぶ

初めてお使いになるときは、あらかじめそれぞれの最小値が登録されていますが、自由に登録内容の変更ができます。 また2回目以降も同様に自由に内容の変更ができます。

おこのみに洗い、すすぎ、脱水の 「時間」や「回数」を選ぶ





 注水

 15分
 3回
 6分

 10分
 2回
 3分

 5分
 1回
 1分

脱水

洗い

- ●「イオンコート」、「ふろ水」も登録できます。
- ●ボタン操作のしかた 13 字 (ふろ水は 27 字 イオンコートは 8 字)
- ●「水量」「乾燥」「予約」は登録できません。

4

ふたを開けたままで、(スタート)を押す

スタートボタンを押すと水なし運転を始めるのと同時に、3で選んだ内容が登録されます。

5

それぞれの洗濯に応じて洗剤を入れる

●洗剤・仕上剤の使いかた 29 字



洗濯物の上部を避け、 周辺部に入れます。

6

ふたを閉める

内ふたも共に確実に閉めてください。 給水を始め、選んだ運転内容にしたがって自動運転します。 脱水運転になると、自動的にふたがロックされます。

●ふたを開けていると途中で止まります。

お洗濯終了

-7 L-7 L-9

終了 ふたが開けられます。

次回からは



コースークか家流(







でわが家流コースが使えます。

●登録内容を変更したいときは(スタート)を押す前におこのみに変更します。(スタート)を押すと、変更した内容が登録されます。

おまかせ わかなま 念入り (3kg) つけ洗い ドライ 檀洗浄 洗乾 入 切】 スター A-N177-187



便利メモ

選べます。

- ●イオンコートが使えます ●「イオンコート標準」「強」どちらも
 - ●「すすぎなし」「ふろ水すすぎ1回」 を選ぶと「イオンコート標準」「強」 が、「脱水なし」を選ぶと「イオン コート強」がそれぞれ使えません。

8 =

- ●ふろの残り湯が使えます 26₹
- ●予約タイマーが使えます 25 🗲
- ■運転内容の途中変更がで きます [28]

脱水水量が多少の

操作のしかた

時間・回数などは、それぞれのボタンを適宜押して選択します。

こんなときに利用できます。

- わが家流 12 〒 で運転内容を設定するとき
- ●個別運転 24 → で運転内容を設定するとき
- ●途中変更 28 3 するとき

時間や回数が固定されているコースもあります。(下記参照)

(洗い)を 押すと・・・ 消灯 (洗いなし) 15分 10分 5分

すすぎ)を

押すと・・・

消灯 (すすぎなし)

(ため 注水 ため) 3 🗆

↑ 注水 (注水すすぎ2回) ↑

2回(ためすすぎ2回)

〒 注水 (注水すすぎ1回) 1 🗆 回 (ためすすぎ1回)

- シャワーすすぎは選べません。
- ◆ 注水すすぎでは水量の設定にか かわらず、「45L」まで給水し、 かくはんした後、注水をおこな います。

(脱水)を 押すと・・・

消灯 (脱水なし) **↑** 6分/9分を表) る分します。) **1** 6分

Ⅎ∌ ♠ 分

- 脱水時間には、最初の断続 運転の時間を含んでいます。
- 洗乾コースでは「1分」 と「脱水なし」は選べま せん。

(水量)を押すと、10段階で選べます。

洗濯量に応じて選びます。 30 字

- 水量に応じて水流も変わります。
- ●すすぎから始めるときや、水が残ったままでスタート するときは、「水量」を選んでください。

選ばないと、「39L」など、決められた水量になります。



- ●水量を切り換えるさいは、洗濯量に応じて適切に選んでください。 水量が少な過ぎると、衣類を傷めたり、十分に洗濯できなかったりすることがあります。
- 洗濯量が少ない(2.0kg以下)場合に、「水量」を多くしないでください。 念入りコースの場合など水流が強くなって、水が飛び散るおそれがあります。



時間・回数などが固定されているコース

● 倍速コースでは (洗い) すすぎ (脱水) 水量) の変更はできません。

印は上記と同様のボタン操作になります。

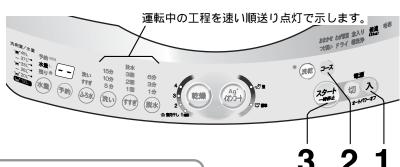
	洗り	(ਭ ਰਵੱ)	脱水	水量
念入り		注水 3回 ★ 消灯 (すすぎなし)		
つけ洗い	15分 (約 10分 27 ← → 消灯 5分分 (洗いなし)			
ドライ	10分 ←→→ 消灯 (洗いなし)	2回 (ため2回) → 消灯 (すすぎなし)	1分 (ソフト約30秒) → 消灯 (脱水なし)	
	▶15分(9時間)			
槽洗浄	──▶10分(6時間)			
	→ 5分(2時間)	(変更でき		

J-ス 毎日の軽い汚れものを手早く洗う

音速コース

着たら洗う、そんな軽い汚れもの のお洗濯をスピーディにおこなう、 お洗濯方法です。

一度に洗える量は、3kg以下です。



洗濯物を入れ、(電源入)を押す

「倍速」を選ぶ



ふたを開けたままで

スタート)を押す

水量し 残り分 水なしで洗濯物を動かし、水量

予約 開後

「33」Lの場合 の洗剤量

表示水量は洗剤量を決 めるためのものです。 洗い中の水位は一定で はありません。

表示を目安に洗剤を入れる

と洗剤量の目安を表示します。

洗剤は、表示の量を目安に計って入れます。 入れ過ぎないようにしてください。

●倍速コースでは、粉石けんは、おさけくだ ログコースとは、…… さい。十分にすすげない場合があります。 洗濯物の上部を避け、周辺

●洗剤・仕上剤の使いかた 29 m



部に入れます。

ふたを閉める

内ふたも共に確実に閉めてください。 給水を始め、自動運転します。 脱水運転になると、自動的 にふたがロックされます。

予約 時間後 水量し 残り分

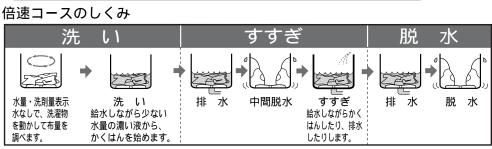
ふたを閉めると、

お洗濯が終わる まで残り時間を 表示します。

●ふたを開けていると途中で止まります。

お洗濯終了

ふたが開けられます。



- ●ふろの残り湯が使えます 倍速コースでは、洗いのとき 便利メモ だけに使えます。 26 룩
 - ●予約タイマーが使えます **25→**
 - ●イオンコートは使えません
 - ●運転内容(水量も)の途中 変更はできません



一度に洗える量は、3kg 以下です。

- 洗う量が多かったり、汚れが 気になる場合は、おまかせコ ースまたは念入りコースをお すすめします。
- 洗濯物の入れ過ぎは、布 傷みの原因になります。
- 洗える量は、布地の厚さ や大きさ、種類などによ り変わります。
- 水が残ったままでの運転 開始はおさけください。 洗い時間が短くなったり、 洗剤の投入に支障をきた します。
- 給水量が極端に少ないと、 「*F* /」を表示して運転が 止まることがあります。 ((スタート) を押すと引き 続き運転できます)

● 短時間に効率のよい洗 濯をおこなうため、こ のコースの水位(水量) は、他の洗濯コースの ように一定ではありま せん。

また、給水中や排水中 にも、槽内の水量に合 わせてかくはんをおこ ないます。

J-ス しつこい汚れのお洗濯

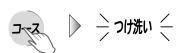
つけ洗いコース

つけ置き効果を生かした洗い かたです。



洗濯物を入れ、(電源入)を押す

「つけ洗い」を選ぶ



ふたを開けたままで

スタート)を押す

水なしで洗濯物を動かし、水量 と洗剤量の目安を表示します。



「45」Lの場合 の洗剤量



表示を目安に洗剤を入れる

洗剤は、表示の量を目安に計っ て入れます。

●洗剤・仕上剤の使いかた

29₹



洗濯物の上部 を避け、周辺 部に入れます。

ふたを閉める

内ふたも共に確実に閉めてください。 給水を始め、自動運転します。 脱水運転になると、自動的 にふたがロックされます。



ふたを閉めると、

お洗濯が終わる まで残り時間を 表示します。

●ふたを開けていると途中で止まります。

お洗濯終了

ふたが開けられます。



●すすぎにふろの残り湯を使 うときは、シャワーすすぎ をおこなわず、ためすすぎ 2回に変わります。

●イオンコートが使えます 「イオンコート標準」「強」どち

●ふろの残り湯が使えます

●予約タイマーが使えます

●運転内容の途中変更が

できます

8 ₹

26 룩

[28]

らも選べます。



コース 毛布、掛けふとん、カーペットカバーなどを洗う

毛布コース ゅったりとていねいに洗います。大物洗いに適しています。

毛布やふとん、ボアシーツなどを洗うときは別売の洗濯キャップを、カーペットカバーを洗うときは別売の大型毛布用丸型ネット 44字 を必ずお使いください。

小さなものでも必ず、キャップやネットをお使いください。

キャップやネットなしで洗濯すると、洗濯物が浮き上がって洗濯物や洗濯機を傷めたり、水があふれて床を水びたしにすることがあります。

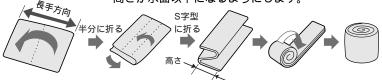


毛布、掛けふとんのお洗濯

別売の洗濯キャップ 44 ⇒ をお求めください。

備)

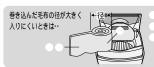
筒状に巻く 長手方向を6つ折りにしてから巻き込みます。 高さが水面以下になるようにします。



2 洗濯・脱水槽に入れ、

浮き上がると、給水時に水が 飛び散ったり、あふれたりし て床が水びたしになることが あります。





巻き込んだ部分の一部をほどく。(1/3程度) 巻き込んである部分を先に入れる。

ほどいた部分を巻き込んである部分の周囲に巻き付け るように押し込む。

洗濯キャップの入れかた

図のように曲げながら、奥側を先に 入れる

洗濯キャップは表裏を逆にしないでください。

介 手前側を押し込んで、全 体を槽の中へ入れる



奥側を先に入れ、 手前側を押し込む

パランサー

▮バランサーの下へ押し込 み、水平にする



キャップを水平に

キャップの位置を確かめてください。



洗濯物をはさみ込まな いようにしてください。 洗濯物を傷めます。



洗濯物が片寄っていると キャップも傾きます。必 ず、水平にしてください。



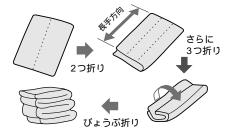
バランサーからはずれか かっている状態では、運 転しないでください。

カーペットカバーのお洗濯

- 別売の大型毛布用丸型ネット 44 ⇒ を お求めください。
- びょうぶ折りにする

長手方向に、4~6つ折りにしてからびょう ぶ折りにする。

(例)6つ折りにしてびょうぶ折りにする



クネットに入れる



/ファスナー 大型毛布用丸形ネット (別売)

📿 洗濯・脱水槽に入れる 横に倒して入れたあと、槽の中で戻す。



取り出しかた

キャップの奥側 を押し下げる。

押し下げたままで、 手前を引き上げる。













洗濯キャップ(別売 部品)は、正しく入 れてください。 洗濯キャップが飛び出して、け

がをしたり、本体を破損するこ

とがあります。

禁止

- ス以外では使用しない でください。

水が飛散したり、キャップが 飛び出してけがをしたり、本 体を破損することがあります。

洗濯キャップは、「毛布」コ



洗い・すすぎ中、回って いる洗濯・脱水槽や洗濯 キャップなどには、手な どを触れないでください。 ゆるい回転でもけがをする おそれがあります。

毛 布	掛けふとん	カーペットカバー
アクリルなどの合成繊維 または綿100%	ポリエステル100%	洗濯機で洗えると 表示されたもので、
シングル140cm×210cm ダブル180cm×230cm	ダブル190cm×210cm	約2.5畳まで (製品によって多少
約4.2kg以下	中わた約1.3kg以下	異なります)



洗濯物を入れ、(電源入)を押す

必ず、別売の洗濯キャップや大型毛布用丸型ネットをお使いください。

「毛布」を選ぶ



ふたを開けたままで

スタート を押す

水なし運転はありません。



- 表示を目安に液体洗剤を入れる
 - ●液体洗剤を、表示の水量を目安に計って 入れます。 30 字
 - ●粉末洗剤は、あらかじめ、ぬるま湯(約 30 、5L)でよく溶かしてから、槽の周 辺部へ直接入れます。



ふたを閉める

内ふたも共に確実に閉めてください。 給水を始め、自動運転します。脱水運 転になると、自動的にふたがロックさ れます。

●ふたを開けていると途中で止まります。





ふとん・毛布などは、浮き上がりやすいので十分に押し込みます。 (特に「洗い」の後半におこなうと、効果的です)

お願い



中央部が盛り上 がっている。

しばらく押すと、

空気が出る。

- 1 スタート を押し、「一時停止」にする。
- 夕 動きが完全に止まってから、浮き上 がっている部分を手で押し、空気を 追い出す。
- 3 水面以下にしてから、スタートを押す。 (自動的に水が補給されます)



- ●イオンコートが使えます 「イオンコート標準」「強」どち らも選べます。 [8 ₹
- ●ふろの残り湯が使えます [26**录**]
- ●予約タイマーが使えます 25 🗲
- ●運転内容の途中変更がで 28 ₹ きます



- ●このコースでは、水量は「45L」 に自動設定されます。
 - 洗濯量が少量(2.0kg以下)の場 合は、適宜水量を減らしてお使 いください。水流が強く、水が 飛び散るおそれがあります。
- 電気毛布、カーペットカバー には、洗濯できるものとでき ないものがあります。電気毛 布、カーペットカバーの説明 書をよくお読みください。

コースドライマーク衣類などを洗う

ドライコース (55)の表示があるセーター、おしゃれ着などのデリケートな衣類を やさしく洗います。洗えないものもありますのでよくお確かめください。 汗のついた衣類などに適しています。(ドライクリーニングではありません)

洗える衣類かどうか確かめる

取扱い絵表示の例

●取扱い絵表示や組成表示などがないものは 洗わないでください。



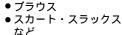
洗えるもの

水につけても、こするなどの力を与えなければ洗えるもの。

衣類の取扱い表示が



ウール、カシミヤなど のセーター





約200g

スラックス 約400g

ただし、

の絵表示のものでも洗えないものもあります。

次の(洗えないもの)参照

洗えないもの)

水につけるだけで次のように不具合があり、洗えないもの。

- ●芯地を多く使っていて、形くずれしやすい衣類。 (例: ネクタイ、ブレザー、ジャケット、コート、スーツなど)
- ●毛倒れを起こす起毛製品。

(例:ベルベット、別珍など)

- ●表面の凹凸などが消えやすいもの。 (例:防しわ加工品、エンボス加工品など)
- ●著しい収縮や変色、表面変化を起こすおそれのある素材。 (例:レーヨン、キュプラ、絹および混紡品など)
- ●形くずれや表面変化を起こすおそれのある生地。 (例:強撚糸使用の生地、ジョーゼット、クレープ、ちりめんなど)
- ●色落ちしやすいもの。
- ●皮革製品、皮革装飾のほどこしたもの。●和服、和装小物など。

水につけるだけ で、形くずれし たり、光沢や風 合いを損なった り、不具合にな ったりします。 おさけください。

洗濯前の準備

はじめて洗う衣類は、色落ちや色移りについて確かめます。 (例) 白いタオルなどに液体中性洗剤(衣料用)を含ませ、目立 たない部分に強く押し当てて確かめます。



しみや部分汚れは、あらかじめ処理します。 繊維の種類やしみの内容によって異なりますので、それぞれに応じた方法で処理してください。



- 水道水(30 以下)をご使用ください。 お湯は、ウール・絹など動物繊維の縮み・変形の原因になります。
- ●洗濯物は、上から手で押さえ、十分に液を含ませ、沈めてください。 衣類の種類によっては、洗濯物が浮き上がる場合があります。
- 水が残ったままでのスタートは、おさけください。 溶かし運転ができない場合があります。

洗濯量・・・1.2kg以下 水 量・・・「35L」

衣類をゆったり軽く泳がせるようなやさしい洗いか たです。初めに洗剤を溶かすため、洗濯物を入れず にふたを開けたままでスタートします。



- ●イオンコートが使えます 8 字
- ●「ふろ水」「予約タイマー」は使えません

2.5.6

便利メモ

●運転内容の途中変更は水量だけできます すすぎは「ため2回・なし」、脱水は「ソフト脱水30秒(表示は「1分」)・なし」の選択になります。

電 源(入)を押す 「ドライ」を選ぶ



| 100 | 2m | 09 | 177 | 100 | 2m | 09 | 177 | 100 | 2m | 09 | 177 | 100 | 2m | 09 | 1 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 10

ふたを開けたままで

スタート **を押す** 水なし運転はありません。 予約時間後 水量し 残り分

液体中性洗剤を入れる

- ●液体中性洗剤(絹、おしゃれ着用やホームドライ用 洗剤など)を表示の水量をもとに計って入れます。
- ●使用量などについては、洗剤の説明書をお確かめ ください。
- ●洗剤・仕上剤の使いかた 29 ⇒



ふたを閉めると、

ふたを閉める

給水を始め、洗剤を溶かすために20秒ほどかくは んします。



スタート)を押して「一時停止」にする

ふたを開け、洗濯物を入れる

洗濯物は、上から手で押さえ、十分に液を含ませ、 沈めてください。衣類の種類によっては、洗濯物 が浮き上がる場合があります。

終了音を「切」にしていると洗濯物投入のお 知らせ音は鳴りません。

終了音「入」でお洗濯してください。 28 子

ふたを閉めてから、もう一度(スタート)を押す

内ふたも共に確実に閉めてください。脱水運転になると、自動的にふたがロックされます。

●ふたを開けていると途中で止まります。

お洗濯終了ふたが開けられます。

●洗濯が終わったら、すぐに取り出してください。 (放置しておくと、しわになるおそれがあります)

- ●ウール製品は、市販の平干しネットな どを使い、形を整えて日陰で干します。
- ●毛足が長いものは、振りながら形を整 えて干します。
- ●ブラウス、シャツなどの伸びにくいも のは、ハンガーにかけ、形を整え日陰 で干します。



必要に応じ、アイロンをかけ、形を整えます。

- ●取扱い絵表示に従って、スチーム、ドライ や温度の使い分けをしてください。
- ●てかり(アイロン光)の出やすいものや刺し ゅう、ビーズの付いたものには、当て布を するなど、注意しておこなってください。

乾燥の前に

乾燥試運転について

- ●使いはじめにわずかなにおい が発生することがあります。
- ●試運転をおこないますとゴム などのにおいが軽減されます。
- ●洗濯物は入れないでください。

タイマー 乾燥 [23] の 方法で「2時間」を選び、 スタートさせる。



運転終了後は、 ふたを開けて



においは乾燥機能のご使用 とともに、なくなります。

機能の使いかたと容量について

ヒーターによる温風で、衣類を乾燥させます。洗濯から乾燥まで連続運転する洗乾コースと乾燥だけをおこなうタイマー乾燥で3通りの乾燥ができます。

乾燥の種類	こんなときに	洗乾コース 22 章	タイマー乾燥 23 章	乾燥容量
フル乾燥	脱水後の濡れた衣類を乾燥させたいときに	(自動/手動)	0	2.0kg以下 (化せんは4.0kg以下)
仕上げ乾燥	少し湿った衣類を乾燥させたいときに	_	0	4.0kg以下
室内干し乾燥	脱水後の衣類を軽く乾燥させて干し時間を短縮させたいときに (室内干しで夜干して朝乾く程度の乾燥)	〇 (手動)	0	4.0kg以下

乾燥量にご注意ください。

フル乾燥で2.0kg(化せんで4.0kg)より多く乾燥させると、乾きむらや乾き残りの原因になります。

- 乾燥時間は1~4時間まで1時間刻みのタイマー運転です。
- ●洗乾コースでは、容量に応じて乾燥時間が自動的に決まりますが、衣類の種類・気温・湿度・設置環境によって 乾燥不足や乾きすぎになることがあります。
 - ●洗乾コースでは乾燥ボタンで乾燥時間を手動で選ぶこともできます。 (ボタン操作のしかた 23mm ただし、洗乾コースでは「乾燥なし」を選ぶことはできません)
 - ●洗乾コースで室内干し乾燥をする場合は、乾燥ボタンで「室内干し1時間」を選んでください。

量の目安⑷糾み合わせ例)と乾燥時間

				, –
	フ	ル 乾	燥	仕上げ乾燥/室内干し乾燥
	2 時間 0.5kg	3 時間 1.0kg	4 時間 2.0kg	1 時間 4.0kg
半袖アンダーシャツ (綿、約130g)	1枚	2枚	3枚	6枚
カッターシャツ (混紡、約200g)	1枚	2枚	2枚	4枚
バスタオル (綿、約300g)	_	1枚	1枚	1枚
トレーニングウェア (混紡、約500g)	_	_	1組	2組
パジャマ (綿、約500g)			_	1組
子供用ズボン (混紡、約200g)	1枚	1枚	1枚	2枚
ブリーフ (綿、約50g)	_		1枚	2枚
くつ下 (混紡、約50g)	1足	1足	1足	2足
タオル (綿、約70g)	2枚	2枚	2枚	3枚

フ ル 乾 燥 (化せん100%)	4 時 間 化せん4.0kg
ブラウス (化せん、約200g)	4枚
トレーニングウェア (化せん、約500g)	2組
スウェットスーツ (化せん、約800g)	1組
フリーストレーナー (化せん、約600g)	1枚
スカート (化せん、約400g)	2枚

洗濯・脱水槽での目安



衣類の種類により異なりますが、 乾いた衣類を押さえつけないで 入れた場合、糸くずフィルター の上の端あたりで約4.0kg、中 央部あたりで約2.0kgです。

- sM。●洗乾コースでハンカチなど小物のみの場合など、乾燥量が極端に少ない(0.5kg未満)場合、衣類が洗濯・脱水槽にはりつき、 乾燥むらになることがあります。乾燥を始めたらすぐに一時停止し、衣類をほぐし直しておくとふせぐことができます。
 - ●乾燥量が多いと乾燥むらになったり、途中で止まったりすることがあります。
 - ●乾燥量が多い場合、「U5」、(「E26」)の表示でお知らせします。

「ひら」「とごら」表示について「ひら」は、洗乾コースの洗濯スタート時、水なし運転で、洗濯物の量が4.0kgより多いと検知したときにお知らせします。 ー旦電源を切り、洗濯物の量を適量に減らしてスタートし直してください。そのまま(「!! 5」表示点灯のまま)運転を続ける と、衣類がほぐれにくく乾きむらになるため、乾燥運転に入ってから、「€26」を表示して止まります。(このとき、洗濯 物の量を減らして再スタートすると、「EPS」表示が消え、運転を続けますが、運転終了まで「HS」表示は消えません)

乾燥してはいけないもの

わたやウレタン(スポンジ類)

の入ったもの 傷みや故障の原因に なります。



絹、皮革製品 形くずれや傷み、変色する ことがあります。



マット類やペットの毛が付いた敷物などを洗ったり、乾燥したりしないでください。 毛くずがたまって故障の原因になることがあります。

ウール製品 縮みや毛の抜ける ことがあります。



のり付けした衣類

槽内がのりで汚れることがあります。 乾燥後にスプレーのりなどで仕上げます。

平干し絵表示やドライの絵表示の あるもの



「タンブラー乾燥はおさけく ださい」の表示があるもの 本機もタンブラー乾燥に相当します。



- タイツ、レース・装飾の多いもの 変色や形くずれをおこすことがあります。
- 毛布、ふとん、カーペットカバー 毛だおれなど、洗濯物を傷めることがあります。
- 洗濯ネット、キャップ、市販の糸くず フィルターなど

熱により、変形、破損したり、故障の原因になります。

上手な乾燥のしかた

- ●乾燥のさいは、大物と小物、薄物と厚物などに分けると乾きむらが少なくなります。
- ●衣類は1枚ずつほぐしてから入れます。
- ●衣類は、乾燥が終ったら早めに取り出してください。
- ◆衣類の量や種類の組み合わせなどによって乾きむらが生じた場合は、それだけをもう一度、タイマー乾燥 233m で仕上げてください。

乾燥時の 運転内容





温風を当てながら、予備脱水をおこなう。



衣類全体を乾燥させる ために温風を吹き込み ながら、洗濯・脱水槽 とパルセーターを交互 に回転させます。







눈/무 다 /무 i 가 ' 드 국

乾燥中繰り返す。

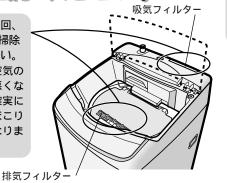
衣類の縮みについて

衣類によっては、洗濯しただけで縮むものがありますが、乾燥するとさらに縮むものがあります。縮みの程度は、1回目の洗濯・乾燥が最も大きくなります。

- ●綿や麻などの繊維でも、生地の織りかた(ニット・織り目の粗い生地など)などによって縮みが大きくなる場合があります。
- ●乾燥する前に衣類の取扱絵表示や組成表示をよくお確かめください。 縮みやすい衣類
- ●綿や麻のシャツ、トレーナー、セーター、靴下など (綿などでは水に浸してから引っ張ると、多少は回復する場合もあります)
- ●ポリウレタンやアクリルの入った混紡の衣類(靴下など) 縮みにくい衣類
- ●ポリエステルのブラウス、ポリエステル混紡のカッターシャツなど

乾燥前にご確認ください。

使用後、排気フィルターは毎回、吸気フィルターは月1回程度掃除し、確実に取り付けてください。フィルターが目詰まりすると空気の通りが悪くなるため、乾きが悪くなります。また、フィルターを確実にセットしないで使用すると、ほこりが機内にたまり故障の原因になります。(お手入れ方法は 32 更)



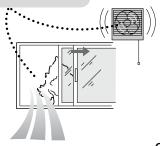
衣類のしわについて

しわが気になる場合は以下の方法をお試し ください。

- 乾燥する衣類を少なめにする。
- 柔軟剤を使用する。
- 乾燥中に一時停止し、衣類をほぐし上下を 入れ替え再スタートする。

(運転中に一時停止するときは、衣類やふたの内側、洗濯・脱水槽などが高温になっていますのでご注意ください)

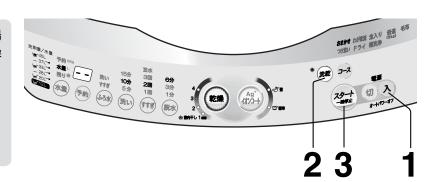
換気を十分におこなってください。 不十分なまま乾燥すると、温度差に より、窓、壁、床などが結露するこ とがあります。



洗濯~乾燥までを連続運転

洗乾コース

2.0kgまでの衣類(化せんの場 合は4.0kg以下)を洗濯~乾燥 まで連続でおこないます。 また、4.0kgまでの衣類の場 合「室内干し1時間」を選ぶと、 軽く乾燥させることができ、 干し時間を短縮することがで きます。



洗濯物を入れ、(電源入) を押す

洗乾 を押す



「室内干し」を選ぶときは、(乾燥)を押す。(ボタン操作のしかたは 23字 「乾燥なし」は選べません)

予約 時間後

水量┕

ふたを開けたままで

スタート)を押す

水なしで洗濯物を動かし、水量と 残り分

洗剤量の目安を表示します。

●「!! 5」表示が出たときは 20、42 ⇒

4

表示を目安に洗剤を入れる

洗剤は、表示の量を目安に計って 入れます。

●洗剤・仕上剤の使いかた 29 字



洗濯物の上部 を避け、周辺 部に入れます。

「26」Lの場合

の洗剤量

ふたを閉める

内ふたも確実に閉めてください。 給水を始め、自動運転します。 脱水や乾燥の運転中は、自動 的にふたがロックされます。

●ふたを開けていると途中で 止まります。





洗濯・乾燥終了

ふたが開けられます。

●しわ防止のため、すぐに取り出してください。 取り出すさい、洗濯・脱水槽の衣類、ふたの内側などが 高温になっていることがありますのでご注意ください。



便利メモ

- ●イオンコートが使えます 「イオンコート標準」「強」どち らも選べます。 [8]
- ●ふろの残り湯が使えます
- ●予約タイマーが使えます
- ●運転内容の途中変更がで 28₹ きます



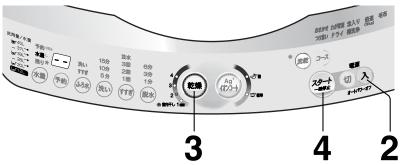
- 終了後、湿り気が残っている場 合はタイマー乾燥で追加乾燥し てください。
- 気温の低い場合、乾燥運転開始 後しばらくするとふたの内側が 曇りますが、時間と共になくな り性能には問題ありません。



乾燥だけをおこなう

タイマー乾燥

ご自分で時間を合わせて乾燥だ けをおこなう方法です。



次のようなときにお使いください。

- ●まとめ洗いのあと、一部の洗濯物だけを乾燥させたいとき。
- ●外干しなどで少し湿り気が残っているときに
- ●まとめて乾燥したあと、乾燥不十分なものだけを仕上げ乾燥するときに
- ●えり、ポケットなど部分的に湿り気が残っているときに
- 吊り干し時の衣類のゴワゴワ感が気になるときに 短時間乾燥運転してから吊り干しすると、ゴワゴワ感が軽減されます。

衣類をほぐして入れ、ふたを閉める

●内ふたも共に確実に閉めてください。

電源(入)を押す

乾燥)を押して、 乾燥時間を選ぶ



→3時間 → 4時間 → 消灯(取り消し)・

●乾燥量の目安と、運転時間については20ページをご覧ください。

スタート)を押す

ふたをロックし、運転を 始めます。



乾燥終了

ふたが開けられます。

●しわ防止のため、すぐに取り出してください。 取り出すさい、洗濯・脱水槽の衣類、ふたの内側などが 高温になっていることがありますのでご注意ください。



お願い

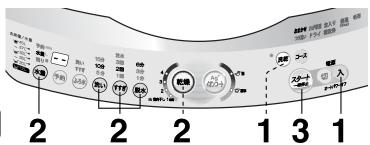
- イオンコート、ふろの残り 湯、予約タイマーは使えま せん。
- 運転内容の途中変更はでき ません。
- 他のコースと同時に使うこ とはできません。

洗いのみ、脱水(排水)だけ・・・を選ぶ

個別運転(手動設定)

洗い、すすぎ、脱水、乾燥の組み合わせや 時間・すすぎ回数が選べます。

設定できる おまかせ、わが家流、念入り、毛布、 コース つけ洗い、洗乾の各コース



- ●念入りコースでのすすぎは「注水すすぎ3回・なし」の選択になります。
- ●つけ洗いコースでの洗いは、「あり・なし」の選択になります。 ●洗乾コースでは、脱水、乾燥の取り消しはできません。

必要に応じて、「コース」を選ぶ

●ドライコースでの洗い、すすぎ、脱水は、「あり・なし」の選択になります。 ●槽洗浄、倍速コースには利用できません。

洗濯物を入れ、(電源)を押す

乾燥をおこなうときは(洗乾)を押す。

洗いすすぎ 脱水 乾燥 で、組み合わせと時間・回数を選ぶ (すすぎから始めるときは 水量)も選ぶ)

● それぞれのボタンで設定できる内容は、13ページ((乾燥)は23ページ)をご覧ください。

	こんなときに	ボタン操作	運転内容水流などは、選んだコースによって異なります。		
	脱水だけするとき	脱水	脱水のみ	脱水 初めに排水をします。	
	洗濯液を再利用するとき	洗り	洗いのみ	洗ります。洗濯液は残ります	
	水洗いをするとき	洗りの脱水	洗い・脱水	洗い 脱水	
個別	すすぎ水を再利用 するとき	洗りすすぎ	洗い~ すすぎ	洗い すすぎ すすぎ水は残ります	
運転	洗ったものをすすぐとき	すすぎ 水量	すすぎのみ	すすぎ すすぎれは残ります 初めに排水と脱水をします。	
	すすいで脱水するとき	すすぎ 脱水水量	すすぎ ~脱水	すすぎ 脱水 初めに排水と脱水をします。	
	別に洗ったものを すすいで乾燥する	すすぎ、脱水水量(乾燥)	すすぎ ~ 乾燥	すすぎ、脱水、乾燥、	
	別に洗ったものを 脱水して乾燥する	脱水 乾燥	脱水 ~ 乾燥	脱水【乾燥】	
全	洗い時間やすすぎかた などを変えるとき	洗り(すすぎ)脱水	洗い ~脱水	洗いすすぎ、脱水	
全自動	洗い時間、すすぎ回数などを 変えて乾燥までするとき	洗り(すすぎ)脱水 (乾燥)	洗い ~乾燥	洗いすぎ、脱水、乾燥、	
槽の	D水を排水したいとき	ふたは開け ておきます 脱水	排水のみ	排 とこの表示が出 たら電源を切る	

└── チャイルドロックを解除しておこないます。 7 **⇒**

3 スタートを押し、必要に応じて洗剤を入れ、ふたを閉める 水が残ったままで洗いを始めるときの洗剤・漂白剤は、直接洗濯槽へ入れます。



●イオンコートが使え ます 8 *字*

「すすぎなし」「ふろ水すすぎ1回」を選ぶと「イオンコート標準」「強」が、「脱水なし」を選ぶと「イオンコート強」がそれぞれ使えません。

- ふろの残り湯が使え ます 26 字
- 予約タイマーが使えます25 章
- ●運転内容の途中変更ができます 28 字 (コースによって異なります)

- ●水流など、洗い、すすぎ、脱水の運転内容は、選んだコースに応じた内容になります。
- ●洗濯量が少ない(2.0kg以下)場合は、「水量」を多くしないでください。水流が強くなって、水が飛び散るおそれがあります。
- ●「すすぎのみ」「すすぎ~脱水」「脱水のみ」の場合、いったん排水してから脱水を始めるので、運転が始まるまでに少し時間がかかります。
- ●すすぎや脱水から始めるときは、洗濯物は均等に入れ、上から手で押さえ込んでください。脱水の立ち上がり時、バランスが崩れるのを防ぐためです。
- ●注水すすぎ時の水位は、水量の設定にかかわらず最上段の水量まで給水しかくはんした後、注水を続けます。
- ●残り時間の表示は、標準的な給水・排水時間を含みますので、選んだ時間より長くなります。

予約タイマーの使いかた

予約洗濯

夜予約し、朝出かける前に 干したいときなど、お洗濯 を何時間後に終わらせるか を選ぶ方法です。

●ドライコース、槽洗浄コース、乾燥のみは予約ができません。



予約設定中を表しています。

光濯物を入れ、(電源) を押す

ー 必要に応じて、「コース」や「イオンコート」、「ふろ水」など、運転内容を選ぶ。

2 予約を押す

初めは「ご」または前回ご使 用の時間が表示されます。 予約 ^{開後} 水量 ^レ 残り分

3 さらに 予 約 を押し、 洗濯終了までの時間を選ぶ

1時間刻みで、24時間後まで合わせられます。



4

ふたを開けたままで

スタート)を押す

水量と洗剤量の目安を表示します。

運転内容を表示したあと 水量を表示する



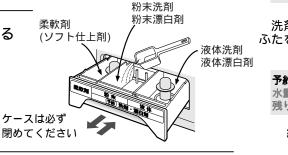
5

洗剤を洗剤ケースに入れる

洗剤は、表示の量を目安に 計って入れます。 30 **字**

●予約洗濯では洗剤・仕上 剤をすべて洗剤ケースに 入れます。

くわしくは 29**字** 閉めてく



洗剤を入れ、 ふたを閉めると、



約2分後

6

ふたを閉める

予約の完了です。

ふたを開けたままにしておくと、運転が始まりません。

お洗濯が始まるまでこの⁻ 表示だけが点灯し、他の 表示は消えます。 予約 ^{開後} 水量 ^レ 残り分



予約した内容を確かめたいとき

- (予約)を押すと、洗濯終了までの時間と運転内容を表示します。 予約したあと、内容の変更や取り消しをしたいとき
- ●一度電源を「切」にし、初めから やり直します。



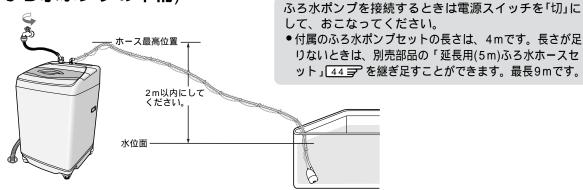
お願い

- 粉石けんや液体石けんは、固まると溶けにくいので、予約 洗濯には使わないでください。
- 予約は所要時間 6 ⇒ より長めに設定してください。予約時間が短いとすぐに運転を始めることがあります。
- ●終了時間は、給水・排水条件、衣類の片寄りなどにより、 合わせた時間を前後することがあります。

ふろが、ふろの残り湯を使う

ふろ水給水

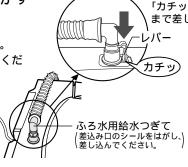
(ふろ水ポンプの準備)



給水つぎてを、「カチッ」と音がす るまで確実に差し込む

軽く引っ張って抜けないか確かめる。

● 水道からのホースは差し込まないでくだ さい。流量が多く、水漏れします。

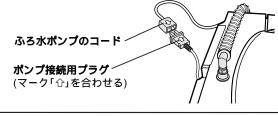


レバーの頭を押し、 「カチッ」と音がする まで差し込む。

> はずすときは、レバーの 根元を押しながら()左 側へ傾けて()ください。



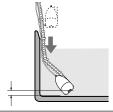
ふろ水ポンプのコードを洗濯機の ポンプ接続用プラグに差し込む



ふろ水ポンプを水中に沈める

●ポンプを斜めに持って水中でゆすり、ポ ンプ内の空気を追い出しながら沈めます。 ポンプ内に空気が残っていると、吸い上 げにくくなります。

浴槽内の水位が約3cm以下になる と、吸い上げできません。

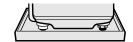




- 浴槽が洗濯機より高い位置にある場合は、サイフォンの原理により、水が止まらなくなりますので使わないでください。
- ▶お洗濯が終わったら、すぐにふろ水ポンプを浴槽から引き上げてください。給水つぎてが万一洗濯機から はずれた場合、水がサイフォンの原理で流れ出るのを防ぐためです。



- ●ふろ水ポンプは沸かしているおふろや、45 以上の湯には使わないでください。変形や故障の原因となります。
- ◆付属のふろ水ポンプは、この洗濯機へのふろ水給水以外には使用しないでください。
- ▶この洗濯機には、指定以外のふろ水ポンプを接続しないでください。火災・故障の原因になります。
- ●気温が低く、残り湯の温度が高い場合、槽の外側やふたの内側に水滴が発生し、 床面を濡らすことがあります。 水滴を受けるための洗濯機用トレー(別売) 44 ア をお求めください。



お洗濯

ドライコース以外のすべてに利用できます。

- ●蛇口は、必ず始めから開けておきます。洗剤投入の ため、始めの約20~150秒間は水道水が出ます。
- ●所要時間は、表示の残り時間より長くなります。

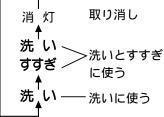
洗濯物を入れ、電源入を押す

必要に応じて、「コース」など運転内容を選ぶ

2 ふろ水 を押し、ふろ水の 使いかたを選ぶ

(ふろ水表示)





3 スタート を押す

4 それぞれのお洗濯に応じて、洗剤を入れ、 ふたを閉める

> 給水を始め、選んだコースにしたがって自動 運転します。



便利メモ

●スタート後、水道水に切り換えたいとき (ふろ水)を押すと、水道からの給水に切

リ換わります。(ふろ水表示が消えます) ただし、再度ふろ水に切り換えることはできません。

- ●ふろ水が途中で足りなくなったときでも、 約1~2分後自動的に水道からの給水に切り換わります。
- ●イオンコートが使えます 8 **字** 「ふろ水すすぎ1回」を選んだときは使えません。
- ●予約タイマーが使えます

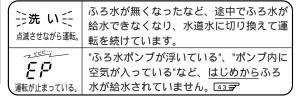


- ●すすぎにふろ水を使うとき
 - シャワーすすぎはおこなわず、ためすすぎに変わります。

25 🖈

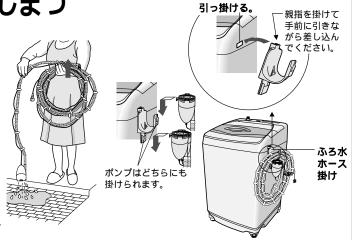
- すすぎが2回以上のとき、最後のすすぎは 水道水で仕上げます。(1回のときは、ふろ 水でのすすぎになります)
- ●注水すすぎ時、一定水位に達したあとの注 水は水道水になります。
- ●入浴剤を使ったふろ水を使用すると、洗濯物が変色することがあります。
- ●硫黄(いおう)などの入った入浴剤は、ステンレス槽が さびることがありますので使わないでください。
- ●ふろ水ポンプはご使用頻度により寿命が異なります。ご入用のさいは別売のふろ水ポンプセット 44 mをお求めください。

シールをはがしてから





- ★濯物を必ず先に取り出す。
 - ●ホース内の残水が流れ出て、洗濯物 を濡らすのを防ぐためです。
- 2 ふろ水ポンプを浴槽から取り出す。
- 4 ふろ水ポンプセットを図のように輪にして、ふろ水ホース掛けに引っ掛ける。



知っておくと便利

洗濯液を2度使う

個別運転で1回目は汚れの少ない物を、 2回目は全自動コースで汚れの多い物を 洗います。

- 1回目の洗濯物を入れ、「洗いのみ」 を選び、洗濯する。
- 槽から洗濯物を取り出し、2回目の 洗濯物を入れる。

「コース」と「水量」を選び、洗い、 すすぎ、脱水の全自動で洗濯する。

●洗剤の追加は、直接洗濯槽へ入れます。



1回目の洗濯物を均等に入れる。 「水量」を選び、「すすぎ~脱水」で すすぎから始める。

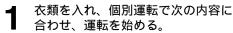
のりづけをする

のりづけできる量... 1.5kg以下 使えるのり...「全自動洗濯機用」と

表示されたもの

のりの量...... 洗濯のりの表示に従 ってください

化学合成のり



- 水量......「26L」または「28L」
- ●運転内容…「おまかせコース」、「洗い 5分」「脱水1分」
- かくはんが始まったら、ふたを開け、 洗濯のりを少しずつ入れる。
- 【 ふたを閉める。
- 終わったら、すぐに槽に付着したの りを次の方法で落としてください。
 - ●水量......「39L」
 - ●運転内容…「洗い5分」、「脱水3分」 (おまかせコース)
 - ●漂白剤を約10mL入れると、より 効果的に落とせます。

● 槽に付着したのりを落とさなか



ったり、指定以外の洗濯のりを 使うと、目詰まりや漏水など、 故障の原因となります。

運転内容の途中変更のしかた

洗い中は、洗い時間、すすぎ回数、脱水時間、乾燥時間、 水量をそれぞれ変更することができます。

変更できるコース おまかせ、わが家流、念入り、毛布、つけ洗い、洗乾の各コース

- 念入りコースのすすぎは「注水3回・なし」の選択になります。
- つけ洗いコースの洗い時間は、変更できません。
- (スタート)を押して、一時停止させる。
- 追加の洗濯物を入れる。
- 水量洗り、すすぎ、脱水、乾燥、で、適宜変更する。
 - ●設定できる内容の詳細は [13] ((乾燥)は [23])
- (スタート)を押す。(引き続き、運転が始まります)



- ●運転が始まると、コースの変更はできません。 電源を切ってやり直してください。
- すすぎ、脱水、乾燥中は、途中変更ができません。
- 洗濯物を追加したときは、適切な水量に変えてください。

終了音の消しかた

「切」にすると、次のお知らせ音も鳴りません。

- ドライコースでの洗濯物投入のお知らせ。
- 槽洗浄コースでの洗濯槽クリーナー投入のお知らせ。
- 槽洗浄コース「槽の外側まで洗浄するとき」のつけ置き洗浄終了のお知らせ。

設定のしかた スタート後に、コースを押しながら 洗乾 を押す。

- ●「ピッ」と音がすれば「切」が設定されています。
- ●「ピピッ」と音がすれば「入」が設定されています。

水量補正のしかた

洗いから始めるときの水量は自動的に決まりますが、 その水量を多めや少なめに設定することができます。

設定内容が反映されるコース

おまかせ、わが家流、念入り、 つけ洗い、洗乾の各コース

電源「切」の状態で (予約)を押しながら、(電源) を押す。

(水量)を押して調節する。 表示数値でお確かめください。 2段階多め 1段階多め

- 20L~45Lの9段階(30字)の範囲内で反映されますの で、最高は45L以上、最低は20L以下にはなりません。
- 1段階少なめ設定() でも洗濯物の量が多い(7kg) 場合の水量は「45L」になります。
- (スタート)を押す。(記憶され、電源が「切」になります) ●水量補正が設定されているときは、始めの水なし運転中

「水量」ランプが点滅します。

洗剤・仕上剤の種類と使いかた

洗濯・脱水槽には<u>粉末合成洗剤、粉末漂白剤、液体洗剤</u>を、 洗剤投入ケースには<u>柔軟剤(ソフト仕上剤)、液体漂白剤</u>を入れてください。 (「予約洗濯」では、すべて洗剤投入ケースに入れてください)

洗濯・脱水槽に直接入れるもの

粉末合成洗剤 粉末漂白剤 液体洗剤

- 洗濯物のまわりに均一に入れてください。
- 「予約洗濯」のときは、すべて洗剤投入ケースに入れてください。

粉末合成洗剤

表示を目安に計って入れます。

- ●スプーンの大きさや洗剤の使用量は、洗剤のメーカー や銘柄によって異なります。 ご使用になる洗剤をお確かめください。
- ●洗剤は、水に溶けやすいものをお使いください。

粉末漂白剤

使用量、使いかたは、漂白剤の表示にしたがってください。

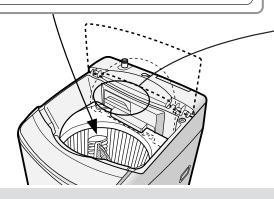
液体洗剤

表示を目安に計って入れます。

●粘り気が強い洗剤の場合は、流れにくいので、あらかじめ、 約500mLのぬるま湯に溶かしてから入れてください。

液体石けんについて

液体石けんでも、粉石けんと同じように石けんが洗濯物に 残りやすく、石けんかすがパルセーターの下などに付着す る場合がありますので、液体石けんの表示をご覧のうえ、 よく溶かし、すすぎを十分におこなってください。



洗剤投入ケースに入れるもの

柔軟剤(ソフト仕上剤) 液体漂白剤

柔軟剤(ソフト仕上剤)

最終すすぎのはじめに自動的に投入されます。 表示水量を目安に計って入れます。

●濃縮タイプのもの(水30Lに対して6.6 mLのもの)は、流れにくいので、水で3倍に薄めてから入れてください。

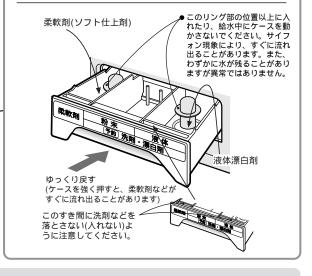


- ●最終すすぎが注水すすぎの場合、効果 が減少します。
- ●柔軟剤を入れたまま、12時間以上放置しないでください。柔軟剤が、固まることがあります。

液体漂白剤

使用量、使いかたは漂白剤の表示にしたがってください。

●塩素系は、色落ち、変色のおそれがありますので、ご注意ください。



予約洗濯時

予約洗濯のときは、洗剤・仕上剤を すべて洗剤投入ケースに入れます。 「個型タイプ、シートタイプの洗剤は、予約洗し

濯時でも直接洗濯・脱水槽へ入れてください。



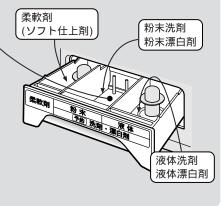
お願い

毛布コースの予約洗濯で粉末洗剤を使用する場合は、あらかじめぬるま湯に溶かしてから(〔17章〕)毛布を入れる前に、直接洗濯・脱水槽に流し入れてください。

●洗剤を多めに入れたり、ケースが 濡れていると、粉末洗剤や漂白剤 が残ったり、こびりついたりする 原因になります。ご使用前に乾い た布で拭いてください。

予約時、洗剤と漂白剤を併用する場合はA、Bどちらかの組み合わせでご使用ください。

- A 粉末洗剤()を使用するとき は液体漂白剤()を使用して ください。
- B 液体洗剤()を使用するとき は粉末漂白剤()を使用して ください。



・・・洗剤・仕上剤の種類と使いかた

洗剤・ソフト仕上剤の使用量

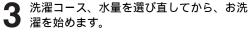
	W 177 E	合 成 洗 剤					粉石けん	ソフト仕上剤		
表示水量	洗濯量	コンパ	クトタイプ	Ĵ	液体分	タイプ	いつもお使	いのもの		濃縮タイプ
	の目安	すりきり一杯が水量55L のスプーンの場合	水30Lに対して 20gのもの	水30Lに対して 15gのもの	水30Lに対して 20mLのもの	水30Lに対して 40mLのもの	算出、記入してお 算出 した量	くと便利です。 目安	水30Lに対して 40gのもの	水30Lに対して 6.6mLのもの
45L	7.0kg以下	₩ 約0.8杯	30g	23g	30mL	60mL			60g	10mL
39L	5.0kg以下	₩ 約0.7杯	26g	20g	26mL	52mL		\blacksquare	52g	9mL
37L	4.5kg以下	₩ 約0.7杯	25g	19g	25mL	49mL		\blacksquare	49g	8mL
35L	4.0kg以下	₩ 約0.6杯	23g	18g	23mL	47mL			47g	8mL
33L	3.5kg以下	₩ 約0.6杯	22g	17g	22mL	44mL		\blacksquare	44g	7mL
30L	3.0kg以下	₩ 約0.5杯	20g	15g	20mL	40mL		\blacksquare	40g	7mL
28L	2.5kg以下	₩ 約0.5杯	19g	14g	19mL	37mL		\blacksquare	37g	6mL
26L	2.0kg以下	₩ 約0.5杯	17g	13g	17mL	35mL		\blacksquare	35g	6mL
20L	1.0kg以下	上 約0.4杯	13g	10g	13mL	27mL			27g	4 m L
12L	0.5kg以下	₩ 約0.2杯	8 g	6 g	8mL	16mL		\blacksquare	16g	3mL

- ●洗剤は、入れすぎないようにしてください。 多く入れると、泡が飛び、床を濡らしたり、電気部品に付着して故障の原因になります。
- ◆ 衣類の「取り扱い表示」に示された洗剤をお使いください。
- ●倍速コースのときの使用量は、 本体に表示される水量を目安に 入れてください。上表の洗濯量 を目安にしないでください。

粉石けんの使いかた (よく溶かしてからお使いください)

洗濯機での溶かしかた

- おまかせコースで「12L」の水量を選び、 いったんふたを閉めてからスタートし、 給水します。
- かくはんが始まったら、 2 粉石けんを少しずつ入 れ、約3分間ほど運転 し、十分に溶かします。



溶けにくい場合の溶かしかた

- 前後のぬるま湯を約5~ 10 L、容器に用意します。
- 十分にかき回しながら、粉石け んを少しずつ入れ、溶かします。
 - ●粉石けんが固まったり、粒が 残ったりしないよう、十分に 溶かします。
- 洗濯を始め、給水中にふたを開 け、石けん液を槽内に入れます。







- ●粉石けんは、合成洗剤に比べて洗濯物に残りやすく黄ばみや石けんのにおいの原因となりますので、す すぎを十分におこなってください。
- ●粉石けんの表示 (溶かしかた、取り扱い注意など) をよく読んでお使いください。
- ●粉石けんの使用量が多過ぎたり、低温の水に直接入れたりしますと、完全に溶けない石けんや石けんかすが、 パルセーターの下などに残り、浮き上がって洗濯物を汚すことがあります。

粉石けんや液体石けんは、固まると溶けにくいので、予約洗濯に使わないでください。

洗濯物の量について

(綿約150g)

タオル (綿約70g) ブラウス (混紡約200g)



くつ下 (混紡約50a)

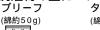
シングルシーツ (綿約500a

バスタオル

(綿約300g)

●記載しています洗濯容量は、 JIS(日本工業規格)に規定 の布地によるものです。 ●布地の厚さや大きさ、種類

などにより、洗える量が変 わります。布の動き具合を 見て調節してください。 通常の衣類で洗える量は、 表示の7~8割が適当です。





カッターシャツ (混紡約200a)



パジャマ(上下) (綿約500g)



ジーンズ (綿約600g)



お手入れ

給水ホース接続口

水の出が悪くなったときに。

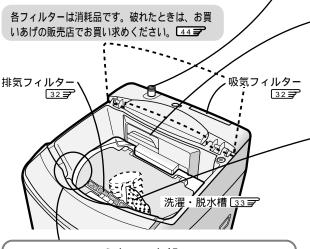
給水弁フィルタ 給水ホースをはずす。 (水の飛び散りを防ぐため、 38ページの方法を参照)

給水弁フィルターを先の細い ▲ ペンチなどで引き抜き、歯ブ ラシなどでごみを取り除く。



給水弁フィルターは、必ず取り付けてください。

● 給水弁にごみが入って故障することがあり ます。破れたり、ごみが取れなくなったと きは、給水弁フィルター(別売部品 4437) をお買い求めください。





ふたロック部

洗剤や柔軟剤などが付いたときは、き れいに拭き取ってください。ふたロッ クの動作に影響することがあります。

体 本

よく絞ったやわらかい布で拭き取る。

●揮発性溶剤・クレンザーなどは 使わないでください。 プラスチック部などを傷めます。



●ふた・パネルなどのプラスチック部分に粉末や液 体の洗剤が付いたときは、すぐに拭き取ってくだ さい。放置すると傷むことがあります。



⚠ 警告

本体各部に水をかけないでください。 ショート・感電の原因になります。

洗剤投入ケース

ご使用ごとに洗う。

水で洗ってから、水分を拭き取ってください。 洗剤などが残ると、ケース内にこびりつき、取れ にくくなったり流れにくくなったりします。

はずしかた

いっぱいに引き出して から、斜め上に持ち上 げる。



取り付けかた

斜め上から軽くはめ込 み、まっすぐ押し込む。



糸くずフィルター

お洗濯のつど取り除く。

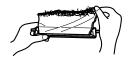
ネットが詰まると、ネットが破れたり、糸くずが 取れにくくなります。

はずしかた

図のように親指を 奥まで入れてつま み、強く押し下げ ながら手前に引き 出す。



🥤 ネットを裏返して、 ▲ 糸くずを取り除く。



取り付けかた

下部の軸(長い方)を 下側の穴に差し込んで から、上部を押し込む。



M 糸くずフィルター をはずしたままで、 ご注意 洗濯しないでくだ さい。洗濯物を傷 付けるおそれがあ

ります。



のつまみ

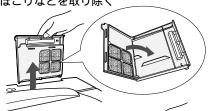
••• お手入れ

吸気フィルター

1カ月に1回程度掃除する。また、「*UY*」 表示が出たときはそのつど掃除する。

(はずしかた)

引き上げて取り出し、フィルターのふたを開けてほこりなどを取り除く



取り付けかた

ふたをきっちり閉め、 奥に当たるまで確実に 押し込む。



排気フィルター

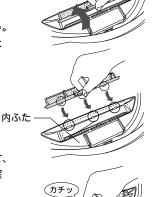
乾燥運転後毎回掃除する。

はずしかた

つまみを持って引き上げる。 フィルターにたまったわた ぼこりを取り除く。

取り付けかた

排気フィルターの3カ所の ツメを内ふたの穴に合わせ、 「カチッ」と音がするまで確 実に取り付ける。



カチッ

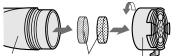
ふろ水ポンプ

2~3回ご使用ごとに。

⚠ 注 意 -

ふろ水ポンプのコードを洗濯機からはずして おこなってください。ポンプの偶発的な回転 でけがをすることがあります。

■ ストレーナーを左に回し、フィルターをはずす。

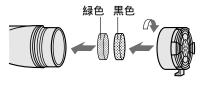


ポンプ フィルター ストレーナ-

2 ストレーナー・フィ ルターを水の中で掃 除し、ごみを落とす。



3 フィルターを先に入れ、ストレーナーを右に回して確実に取り付ける。



● フィルターやストレーナーをはずしたままで使用しないでください。糸くずなどが詰まり、ポンプの故障の原因になります。

水が凍るとき

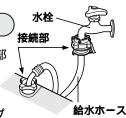
凍るのを防ぐために

■ 水栓を閉め、給水ホース、ふろ水ポンプのホース をはずし、ホース内の水を抜いてください。

2 排水を十分におこない、洗濯・脱水槽の水を 抜いてください。

もし凍ったときは

● 水栓、給水ホースの接続部 は蒸しタオルで包む。



- ●給水ホース、ふろ水ポンプ は、約40 のお湯につける。
 - 給水ホースをはずすときは 「ホースのはずしかた38字」 をご参照ください。
 - ふろ水ポンプのプラグに水 がかからないようにしてく ださい。
- ●洗濯・脱水槽に約40 の お湯を入れ、10分程度放 置する。



洗濯・脱水槽(ステンレス槽)

ステンレス槽をいつでもきれいに使うために

- ●カビの発生(湿気)をおさえるため、お洗濯が終ったら、衣類を早めに取り出してください。
- ●お洗濯のつど、絞った布できれいに拭いてください。
 - ●洗濯終了後、槽の周りに白い粉状のものが付着することがあります。これは洗剤成分と水中の成分とが結合したものです。 放置しておくとこびり付くことがありますので、お洗濯のたびに拭き取ってください。なお、液体洗剤を使ったり、注水すす ぎ(2回)を利用したりすると(〔13章))防ぐことができます。
- さびに気がついたら、市販のステンレス用(台所用)洗剤で拭き取ってください。

洗濯・脱水槽を清潔に槽洗浄コース

洗濯・脱水槽の石けんかすなどの 汚れやカビ、においが気になると きにご利用ください。

自動的に洗浄をおこない、槽内を 乾燥して仕上げます。

●安全のため、運転中はふたを ロックしています。



この洗濯機は穴なし槽のため、槽の内側を洗浄する場合と、外側まで洗浄する場合とでは、方法が異なります。

- ●イオンコート(「イオンコート標準」「強」どちらも選べます) 8 字、ふろの残り湯 26字 が使えます。
- ●予約タイマーは使えません。
- ●終了音「切」 28 mm にしていると、クリーナー投入のお知らせ音や「槽の外側まで洗浄するとき 34 mm」のつけ置き洗浄の終了音は鳴りません。
- ●洗濯物は絶対に入れないでください。
- 換気を十分におこなってください。

【用意するもの | 洗濯槽クリーナー(シャーブエンジニアリング(株)取扱い品) 【44mm

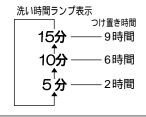
槽の内側を洗浄するとき

洗濯・脱水槽の内側やパルセーターの裏側を洗浄したいときにご利用ください。

水量「45L」つけ置き時間「6時間」で、槽の内側を洗浄するモード(「<u>[]</u>」で表します)に設定されます。



必要に応じて、 洗い ボタンで つけ置き時間を、 水量 ボタンで 水量を変更する。



- **2** 「こし」の表示を確かめて スタート を押す 給水を始めます。
- **3** 給水が終わり、 (10秒)と鳴ったら スタート を押して「一時停止」にする ふたを開け、洗濯槽クリーナーを入れる



⚠ ふたを閉めてから、もう一度 スタート を押す

洗濯槽クリーナーを溶かすため、しばらく(約5分間)かくはんしたあと、約6時間(「6時間」設定の場合)のつけ置き洗浄をおこないます。つけ置き洗浄後再度(約1分間)かくはんした後、注水すすぎを2回おこない、さらに槽内を乾燥して仕上げます。

・・・お手入れ 槽洗浄コース

槽の外側まで同時に洗浄するとき

この洗濯機は洗濯・脱水槽の外側に汚れが付いた場合 でも、槽内に逆流しない構造になっていますが、槽の 外側の汚れが気になる場合には、次の方法で洗浄する ことができます。

あらかじめバケツなど、水を受けることのできるものを ご用意ください。





設置時などに排水ホースを切ってある場合は、この方法を使うことができません。 下記手順 5で給・排水を同時におこなうとき、ホースからあふれ出 た洗浄液で床を水びたしにしてしまいます。



排水ホースを排水口からはずし、 ホース掛けに掛ける

> この洗濯機の構造上、ホースを立て ておかないと、洗浄液が流れ出て、 異常表示「デー」をおこないます。



ふたを閉めたまま、(電源人)を押してから

予 約)を押す

水量「45L」つけ置き時間 「6時間」で、槽の外側まで 洗浄するモード(「[[]]」で 表します)に設定されます。 必要に応じて、つけ置き時 間を変更する。 33 字



「[[]」の表示を確かめて(スタート 給水を始めます。

給水が終わり、ユビーツス ビーツ と鳴ったら

スタート)を押して 「一時停止」にする ふたを開け、洗濯槽 クリーナーを入れる



ふたを閉めてから、もう一度(スタート)を押す 洗濯槽クリーナーを溶かすためしばらく(約5分間)かくは んしたあと、槽の外側や排水ホースに洗浄液を送り、その 後約6時間(「6」時間を設定した場合)つけ置き洗浄します。

「// - 1 の表示が出て、 予約 開後 ユビーグス と鳴ったら 水量し つけ置き洗浄終了。 残り分

> 槽をすすぐ前に、次の手順で、洗濯・脱水槽 の外側と排水ホースの洗浄液を抜いておく。

バケツを排水ホースの先に当 てがいながら、排水ホースを ホース掛けからはずし、出て きた液をバケツで受ける。



●最初はホースからいきおいよく液が出ますので、 バケツからあふれないようにご注意ください。 バケツが一杯になったら、排水ホースをホース 掛けに掛ける。

を数回繰り返し液が出 なくなったら、排水ホースを 元通りに排水口に接続する。



ふたたび(スタート)を押す 注水すすぎ(2回)で槽の外側まですすぎ、更に槽 内を乾燥して仕上げます。

 $\frac{\vec{L}-\vec{y}}{2}$ $\frac{\vec{L}-\vec{y}}{2}$ (10秒)と鳴ったら、終了。

ふろ水給水ホースの洗浄

長期のご利用で水あかなどが付着し、黒い汚れが出てくるような場合、 お試しください。(大きめのバケツをご用意ください)

1 準 備

フィルター、ストレー ナーをはずす。 フィルター ストレーナー



コード先端のプラグに 袋などをかぶせておく。 洗濯バサミなどでつぎ て部を固定する。

⑦ 洗濯槽クリーナーを30~40倍薄めた。 ものを注ぎ、6~12時間 つけ置き洗浄する。



ままで放置する。

つけ置き終了後水 量「37L」に合わせ、 「ふろ水給水 2637」 でホースをすすぐ。

●37Lまで給水で きたら排水し、 もう一度ふろ水 給水を繰り返し てください。



洗濯槽クリーナーが手・衣 類になどに付かないように ご注意ください。

据え付け

据え付け場所

- 水平でしっかりした所に置く タイルなどのすべりやすい床、弱い床は振動や騒音が大きくなります。
- ●壁などから2cm以上離す 蛇口や水栓つぎてからも離してください。
- 直射日光の当たる場所に据え付けない 紫外線により、プラスチック部が傷み、破損 の原因になることがあります。
- 本機は「消防法 設置基準」に基づく試験基準に適 合しております。建築物の可燃物などからの離 隔距離は下表に掲げる値以上の距離が必要です。





アース線をつな*ぐ*

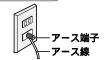
♠警告



アースを確実に取り付けてください。 故障や漏電のときに、感電す るおそれがあります。

アース端子がある場合

洗濯機のアース線 を、その端子に確 実に接続します。



ガス管に

つなぐと

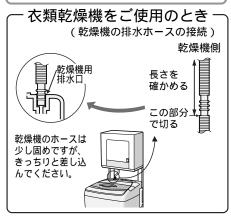
アース端子がない場合

アース工事をおす すめします。



てください。







♠警告

浴室など湿気の多い所や風雨にさらされ る場所には、据え付けないでください。 感電や漏電による火災のおそれがあります。

設

ポイント:水平にする。 がたつきをなくする。

傾いたり、がたつきがあると、振動が大きく なったり、途中で止まりやすくなります。

がたつきをなくする

調節脚の高さを調 調節脚 節し、がたつきを 固定用ねじ なくします。

ゆるめる (調節脚が回し やすくなる) 水準器で水平を 高くなる

(調節脚が固定 低くなる

調節脚を回して、高さを 調節する。



気泡が円内にあれば 水平です。

固定脚

締める

調節脚

1力所

される)



気泡が円からはみ出 れば傾いています。

- 脚スペーサー

水平調節のしかた

確かめる

水準器を真上か ら見ます。

気泡のはみ出し方向と反対位置の脚を高くして水平にします。

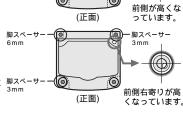
気泡が前方向に、円から 1/3はみ出しているとき 脚スペーサー

後ろ側の脚2カ所に脚スペ ーサーを敷く。

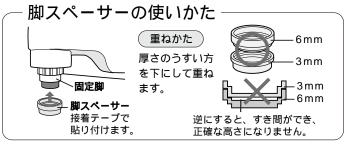


気泡が前と右方向の中間に、円 から1/3はみ出しているとき

後ろ側の脚2カ所と左側の脚に脚ス ペーサー敷く。この場合、気泡のは脚スペーサーー み出し方向とは反対方向の脚をより 高くする。



- 気泡のはみ出し方向やはみ出し量によって、脚スペーサーの厚さを変えてください。
- 付属の脚スペーサーで調節しきれないときは、調節脚の高さを低く するなどして、もう一度調節し直してください。



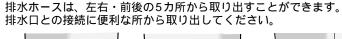
- もう一度、がたつきのないことを確かめる
- ●ラジオ、テレビ等は、雑音防止のため洗濯機からできるだけ離してください。
- ●据え付けやアース工事に要する費用は、販売店にご相談ください。

排水ホースの接続と処理

⚠ 警告

必ず電源プラグをコンセントから抜いておこなってください。また、濡れた手で抜き差ししないでください。 感電やけがをすることがあります。

取り出し例 排水ホースの





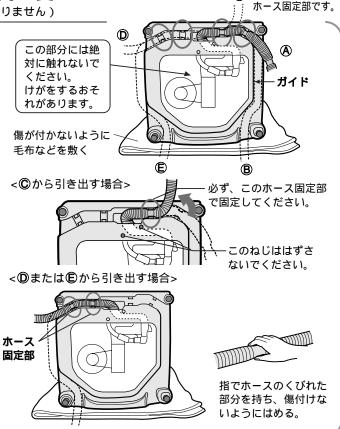


狭い場合は、排水口が底面の 溝部(ガイドの外側)に位置す るよう、洗濯機を寄せます。

印は、

排水ホースの取り出し方向を変える (このままでご使用になる場合は、必要ありません)

- ●取り出し口は②~⑥の5カ所です。必ず、ホース固定部に確実にはめ込み、固定してください。
- 正面を下に静かに倒す。
- ② (園) 以外から取り出す場合は、 排水ホースを(園のホース固定からはずす。
- **3** 排水ホースをご希望の取り出し口に向け、溝・ガイドに沿わせていく。
- 4 排水ホースのくびれた部分を順 にホース固定部にはめ込む。
- **5** 排水ホースが確実に固定された のを確かめてから、洗濯機を静 かに起こす。

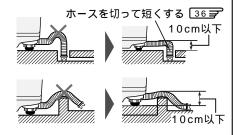


2 排水口との位置関係を確かめながら、設置する

- ◀ 排水ホースを排水口へ差し込む。
 - ●ホースが長い場合は、図のようにくびれた部分で切ることができます。 (先端のスリーブを差し替えてください。先端での詰まりが防げます) 切ることができます スリーブ ただし、排水ホースを切ると、34ページ「槽の外側まで洗浄する」ことができなくなりますので、ご注意ください。
- 2 設置場所が狭い場合は、左側面などは排水口が底面の溝部(ガイドの外側)に位置するよう、洗濯機を寄せることができます。

排水口への接続は、水が流れやすいようにしてください。 排水が悪いと排水に時間がかかったり、途中で止まったりすることがあります。

 排水ホースは水平(高さを10cm以下) にしてください。排水ホースの位置が 高いと、給水が止まらなくなったり、 運転が止まったりすることがあります。 (ホースの外径は約4cmです)

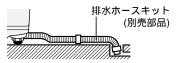




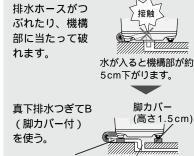
排水ホースのコ ーナー処理時、 折れ曲がりが防 げます。

ホースが短い場合

延長は、内径3cm以上のホースで、長さを1.5m以下にしてください。



● 排水口が洗濯機の下になるときは、 必ず「真下排水つぎてB(脚カバー付)」 (別売部品)をお使いください。



真下排水 つぎてB

つぎてB 4cm以上必要 ●排水ホースを洗濯機の本体や脚で敷き こまないようにしてください。

排水口の径は

●排水ホースは、排水口から抜けたり、 はずれたりしないよう、しっかり接続 してください。はずれると、水が床へ 流れます。

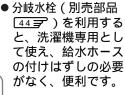
給水ホースの取り付け

適した蛇口

横水栓

先端の傷に ご注意(水 漏れの原因)







●自在水栓・万能ホーム水栓は、水漏れの原因になるため、オートストッパー付き水栓ジョイント(シャープエンジニアリング(株)取扱い品 44 字)をおすすめします。



●作り付けの洗濯機用蛇口など、指定以外のものをご使用になると、ホースがはずれて 床を水びたしにするなど思わぬ被害を受けることがありますのでご注意ください。



水道水圧により水漏れ(水びたしになる場合も)しますので、よくお確かめください。

水栓つぎてと給水ホースは、 必ず同梱のものまたは当社別 売部品をお使いください。 すでに付いている場合でも、 新しいものに取り換えてくだ さい。



水栓つぎては、取り付け かたが悪いと、水道水圧 によりはずれ、水びたし になる場合があります。



中心がずれて

いる

it aus

ねじまたは締 め付けボディ がゆるい

給水ホース接続部のぐらつき ・ゆるみがないか確かめる。

水道水圧により水が飛び散る ことがありますので、締め付っけ直してください。



●確実に締まったかどうかは、ホースの根元を持って、左右に動かしてみます。

水栓つぎての点検を!

- **1** しっかり止まったかどうかは、ホースを持って引っ張り、確かめます。
- 2 取り付け後は蛇口を開いて、水漏れしないことを確かめます。
- ●傾き ●ぐらつき ●ゆるみ
- ●長期のご使用でねじがゆるんだりすると、水びたしなど思わぬ被害を招くことがあります。ときどきお調べください。
- ●付け直しても不具合なときは、当社品の水栓つぎてと給水ホースを お買い求めのうえ、取り換えてください。

・・・給水ホースの取り付け

1 洗濯機に給水ホースをつなぐ

袋ナットを給水ホース接続口にまっすぐあてがい、強く締め付ける。

● 袋ナットをホースとともに動かして締め付けると、よく締まります。



2 蛇口に水栓つぎてを取り付ける

■ 手前側になるねじ(2本)を蛇口の径までゆるめ、水栓つぎてを蛇口の中央に押し当てる。

蛇口の径が普通 (16mm)のとき



このねじを少しゆるめ、 蛇口に押し当てる。

壁側の2本のねじは、 ゆるめない。



ねじを4本ともゆるめる。 つぎてリングをはずす。 壁側のねじ2本で中央になるように 合わせる。

均等に、しっかり締

2 まっすぐに押し当てながら、手前のねじを均等に、しっかり締め付ける。

 $box{3}$ ラベルをはがしてから、締め付けボディを手で強く締め付ける。

水栓つぎてを付け直すときは、締め付けボディを左に回し、ね じ山が 4mm 程度見える状態にしてから、取り付けてください。



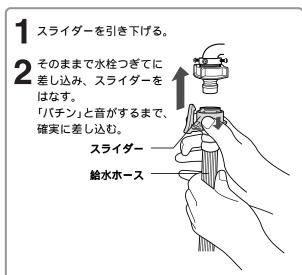
締め付けボディの しめしろ

> ねじ山の見える 部分が約4mm

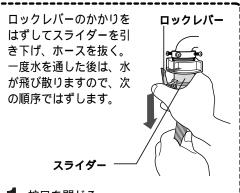
゙ラベル

(締め付け後) : 1~2mm 締め付けボディを

3 水栓つぎてに給水ホース をつな*ぐ*



給水ホースのはずしかた



蛇口を閉じる。

3 給水ホースをはずす。

保証とアフターサービスょくお読みください

修理を依頼されるときは

- 「故障かな?(おかしいな?と思ったら)」 「41 ⇒ を調べてください。
- **2** それでも異常があるときは使用 をやめて、必ず電源プラグを抜 いてください。

出張修理

- 3 お買いあげ販売店に次のことをお知らせください。
 - ●品名:全自動電気洗濯機 形名:(本書の表紙に記載)
 - ●お買いあげ日(年月日) ●故障の状態 (できるだけ具体的に)
 - ●ご住所(付近の目印も併せてお知らせください)
 - ●お名前 電話番号 ご訪問希望日

保証書(別添)

- ●保証書は「お買いあげ日・販売店名」などの記入を お確かめのうえ、販売店から受け取ってください。 保証書は、内容をよくお読みの後、大切に保存し てください。
- ●保証期間…お買いあげの日から1年間です。 保証期間中でも有料になることがありますので、 保証書をよくお読みください。

保証期間中

●修理に際しましては保証書をご提示ください。 保証書の規定にしたがって販売店が修理させてい ただきます。

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料 で修理させていただきます。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は電気洗濯機の補修用性能部品を製造打切後、 6年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持する ために必要な部品です。

ふろ水ポンプは、ご使用頻度により寿命が異なります。ご入り用の際は別売のふろ水ポンプセット 44mm をお求めください。

修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

廃棄時にご注意

2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの電気洗濯機を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村へ適正に引き渡すことが求められています。

便利メモ

お客様へ…お買いあげ日・販売店名を記入されると便利です。

お買いあげ日				販売店:	名	
年	月	日	電話()	_	

-般家庭用以外の目的でご使用になる場合

理容院や美容院、寮、病院など、一日の使用時間が一般家庭に比べて極端に長い場合や薬品が付着した衣類を 洗濯する場合には、短期間で部品の交換が必要になることがあります。この場合は、保証期間の対象になりま せんので、原則として有料修理となります。

お買いあげの販売店にご相談のうえ、定期的な点検を受けてお使いになることをおすすめします。

・・・ 保証とアフターサービス お客様ご相談窓口のご案内

修理・お取扱い・お手入れについての「ご相談」ならびに「ご依頼」は、 お買いあげの販売店へご連絡ください。

転居や贈答品などで、保証書記載の販売店にご相談できない場合は、下記窓口にご相談ください。

●製品の故障や部品のご購入に関するご相談は…… シャープ修理相談 センター へ

●製品のお取扱い方法、その他ご不明な点は………
シャープお客様相談センター

シャープ修理相談センター

●修理相談センター (沖縄・奄美地区を除く)

■受付時間 *月曜~土曜:午前9時~午後6時 *日曜・祝日:午前10時~午後5時(年末年始を除く)



0570-02-4649

当ダイヤルは、全国どこからでも一律料金でご利用いただけます。 呼出音の前に、NTTより通話料金の目安をお知らせいたします。

(注)携帯電話・PHSからは、下記電話におかけください。

		東日本地区	西日本地区
●携帯電話 / PHS でのご利用は	(一般電話)	043-299-3863	06-6792-5511
FAXを送信される場合は	(FAX)	043-299-3865	06-6792-3221

- 申沖縄・奄美地区については、下表の「那覇サービスセンター」にご連絡ください。
- ◎ | 「持込修理」および「部品購入」のご相談 | は、上記「修理相談センター」のほか、 下記地区別窓口にても承っております。
 - ■受付時間 *月曜~土曜:午前9時~午後5時30分(祝日など弊社休日を除く) [ただし、沖縄·奄美地区]は…*月曜~金曜:午前9時~午後5時30分(祝日など弊社休日を除く)

***************************************	# -5X-5E / 10 / J-E	775-FE 1 1 130 O FG	1 10000000	(MINGEFERNIER ()
担当地区	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
北海道地区	札 幌 サービスセンター	011-641-4685	〒063-0801	札幌市西区二十四軒1条7-3-17
東 北 地区	仙 台 サービスセンター	022-288-9142	〒984-0002	仙台市若林区卸町東3-1-27
	さいたま サービスセンター	048-666-7987	〒331-0812	さいたま市北区宮原町2-107-2
	宇都宮 サービスセンター	028-637-1179	〒320-0833	宇都宮市不動前4-2-41
関東 地区	東 京 テクニカルセンター	03-5692-7765	〒114-0013	東京都北区東田端2-13-17
	多 摩 サービスセンター	042-586-6059	〒191-0003	日野市日野台5-5-4
	千 葉 サービスセンター	047-368-4766	〒270-2231	松戸市稔台295-1
	横 浜 テクニカルセンター	045-753-4647	〒235-0036	横浜市磯子区中原1-2-23
東海 地区	静 岡 サービスセンター	0543-44-5781	〒424-0067	静岡市清水鳥坂1170-1
宋海地区	名古屋 サービスセンター	052-332-2623	〒454-8721	名古屋市中川区山王3-5-5
北 陸 地区	金 沢 サービスセンター	076-249-2434	〒921-8801	石川郡野々市町御経塚4-103
	京 都 サービスセンター	075-672-2378	〒601-8102	京都市南区上鳥羽菅田町48
近 畿 地区	大 阪 テクニカルセンター	06-6794-5611	〒547-8510	大阪市平野区加美南3-7-19
	神 戸 サービスセンター	078-453-4651	〒658-0082	神戸市東灘区魚崎北町1-6-18
中国 地区	広 島 サービスセンター	082-874-8149	〒731-0113	広島市安佐南区西原2-13-4
四国地区	高 松 サービスセンター	087-823-4901	〒760-0065	高松市朝日町6-2-8
九 州 地区	福 岡 サービスセンター	092-572-4652	〒816-0081	福岡市博多区井相田2-12-1
沖縄・奄美地区	那 覇 サービスセンター	098-861-0866	〒900-0002	那覇市曙2-10-1

シャープお客様相談センター

■受付時間 *月曜~土曜:午前9時~午後6時 *日曜・祝日:午前10時~午後5時(年末年始を除く)

東日本相談室	TEL 043-297-4649	FAX 043-299-8280	〒261-8520 千葉県千葉市美浜区中瀬1-9-2
西日本相談室	TEL 06-6621-4649	FAX 06-6792-5993	〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3-1-72

故障かな? (おかしいな?と思ったら)

故障でない場合がありますので、修理を依頼される前にもう一度お調べください。

こんなときは?・・・・・故障ではありません。

	こんなとき	故障ではありません				
給水	水道管や給水弁で音がすることがある	水道水圧の高い地域のためで、蛇口を絞り調節してください。				
洗い	洗い中に短時間だけ止まる	→ 布質検知のため、10秒間止まり、補給水します。				
すすぎ	洗い、すすぎの途中や終わりにパルセーター がこきざみな動きをする	★濯物の片寄りを防いだり、ほぐしたりしています。				
	脱水の始め、しばらく低速回転する	水切りを良くし、バランスを整え、脱水を十分におこなうためです。				
	脱水の始め、「パチッパチッ」という音がする	脱水時の水が槽に当たって発生する音ですので異常ではありません。				
脱水	脱水中なのに、給水をしてすすぎに変わる (脱水の表示ランプが速く点滅している)	脱水の立ち上がり時に洗濯物の片寄りを検知し、自動修正し ているためです。 / このまま続けてください。これで直らないときは、 (「&ソ」を表示して止まります。				
	脱水したのによく絞れていない	全自動洗濯機は二槽式洗濯機より脱水率がやや低下します。 万一、タオルケットの厚手の部分などで脱水むらが生じた 場合は、それだけをもう一度脱水してください。				
ふた	一時停止してもすぐにふたが開かない	約5~10秒後に槽の回転が止まり、その後ロックをはずします。				
ロック	槽の回転中に停電があったり、電源プラグを 抜くと、ふたが開かなくなる	安全のためです。通電後、電源を「入」にすると、開けられます。				
Ag ⁺	運転が止まったように見える	Ag *イオンコート運転中は Ag *イオンを衣類に吸着させるためにつけ置きしている場合など、運転が止まって見えることがあります。				
イオンコート	Ag ⁺ イオンコートしたのに洗濯物がにおう	使用する洗剤、仕上剤や季節などで、イオンコート効果(除菌効果)に 差が生じることがあります。十分なすすぎをおすすめします。 また、「イオンコート標準」でご使用の場合は「強」をお試しください。				
	残り時間が増えたり、減ったりすることがある	マンサー検知により、運転時間を制御しています。				
	操作部が暖かく感じる	電子部品の放熱作用によるものです。				
	室内の照明が一瞬暗くなることがある	ご家庭のコンセント回路によっては、モーター始動時に一瞬 電圧が低下します。(専用のコンセント回路をおすすめします)				
その他	槽を手で動かすと、「シャワ シャワ」という音がする [脱水時のバランスをとるために入れてある液の音です。				
	ラジオ、テレビに雑音が入ったり、映像が乱れることがある	ラジオ、テレビをできるだけ離してください。				
	洗濯終了後、洗濯・脱水槽の周囲に白い線が 付く	白い粉状のものは洗剤成分と水の成分が結合したものです。 絞った布で拭き取ってください。放置すると、こびり付くこ とがありますのでご注意ください。液体洗剤を使ったり、注 水すすぎ2回 13 字 を利用したりすると防止することができ ます。				

長年ご使用の 電気洗濯機の 点検を!



このよう

な症状は ありませ んか?

- ときどき運転しないときがある。
- 脱水回転中、ふたのロックがかからない。
- 水漏れする。(ホース、水槽、水栓つぎ手など)
- こげくさい臭いがする。 • 運転中に異常な音や振動がある。

すわると、ピリピリ電気を感じる。 ● 電源コード、プラグが異常に熱い。 故障や事故防止のため、電源プ ラグをコンセントから抜き、必 ず販売店に点検をご依頼くださ い。なお、点検・修理費用は、 販売店にご相談ください。

使

角中

・・・・故障かな?(おかしいな?と思ったら)

こんなときは?・・・・・お調べください。

こんなとき	お調べください	
動かない (ランプが点灯しない)	●電源プラグをきっちりと差し込んでいますか。●停電または、ご家庭のヒューズ、ブレーカーが切れていませんか。	
異常音が出る	● 洗濯機が傾いたり、がたついたりしていませんか。 35 字> ● 脱水時の洗濯物が片寄っていませんか。● ヘアピンや金物など、異物がまぎれこんでいませんか。	
給水しない	> ● ふたを開けたままにしておくと、給水しません。ふたを閉めてください。	
蛇口の水漏れ	◆ 水栓つぎてのねじ・締め付けボディがゆるんでいませんか。 37 字◆ 水栓つぎてが傾いたり、ぐらついていませんか。	

いろいろなお知らせ

イオンコート機能をお使いのとき ...次の表示は異常ではありません

表示	お知らせ内容	説明
または 3 〇 毛 フ 標準 3 〇 毛 フ 標準	イオン発生装置の 寿命などにより、 銀イオンの発生が 止まっています	そのままご使用いただいても差し支えありませんが、イオンコート機能の利用はできません。イオンコート機能をご利用になりたい場合には銀イオン発生装置の交換が必要です。装置の交換については、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口などにお問い合わせください。(給水のトラブルによる原因も考えられます)くわしくは 9 룩

パネル表示にこんな表示が出たら・・・(1)

(お知らせ表示の例) 予約 暗線

)予約 時後 水量 し 残り分

表示	お知らせ内容	こうしてください
73	(槽洗浄コース「槽の外側まで 洗浄」運転中) つけ置き洗浄終了	> 34ページの説明にしたがって、引き続き槽洗浄をおこなってください。
お知らせ音は、鳴りません	(乾燥運転中) 吸気フィルターや排気フィルターが目詰まりしている	●運転終了から1時間表示を続けます。吸気フィルターや排気フィルターのホコリなどを取り除いてください。(「お手入れ 32 m 」参照)清掃後、電源スイッチを押すと表示が消えます。 ●運転中に表示に気付いたときは・・・ (フタート) (一時停止)を押し、フィルターを清掃後再スタートしてください。また、洗濯物の量が多いとき、温風の吹出口が洗濯物でふさがった場合に表示することもあります。そのときは、洗濯物の量を減らし再スタートしてください。運転終了まで「リソ」表示は消えませんが、次回運転時には表示が出ません。
115	(洗乾コース運転中) 洗濯物の量が多すぎる	洗濯物の量が4.0kgより多い場合お知らせします。 そのまま(「U5」表示のまま)運転を続けると、衣類がほぐれにくく乾きむ >らになるため、乾燥運転に入ってから「& 26」 43 字 を表示して止まり ます。「U5」が出たらすぐに一旦電源を切って、洗濯物の量を適量に減 らし、スタートし直してください。 20 字

パネル表示にこんな表示が出たら…(2)

原因を取り除いてから再スタートします。

(異常表示の例) 予約 ^{端線} 水量 ^L 残り分

表示	お知らせ内容	調べるところ	再スタートのしかた
	給水ができない	・蛇口を開けましたか。断水していませんか。・給水ホース接続口のフィルターが詰まっていませんか。 31 字	● スタートボタンを 押します。
E !		●槽洗浄コース「槽の外側まで同時に洗浄するとき」を ご利用のとき、排水ホースを立てましたか。 34 字	●排水ホースを立て て初めからやり直 してください。
	給水が止まらない	●排水ホースの位置が高くなっていませんか。 電源を切って、排水ホースを水平(高さ10cm以下)に 電源を入れ、残りの排水をしてから、洗濯コースを ける。	
<i>E2</i>	ふたが開いている	●ふたをきっちりと閉めます。 (ロックピンが出ているときは6ページをご覧ください))
E 3	排水ができない	 ●排水ホースがつぶれていませんか。 ●排水位置が高かったり、ホースの先がふさがっていませんか。 ③7 字 ●延長ホースが長過ぎませんか。 	● スタートボタンを 押します。
左 号 脱水ができない D		 ●洗濯機が傾いたり、がたついていませんか。 ●洗濯物が片寄っていませんか。 振動が大きくなり、 標が完全に止まってから洗濯物を均っに直す。 	● ふたを閉めます。 (約15秒後、残水 状況によっては約 1分後に回転を始 めます)
EP	ふろ水給水ができない	 ふろ水ポンプが浮き上がっていませんか。 (ポンプ内の空気を追い出しながら沈めます) ふろ水ポンプのフィルターが詰まっていませんか。 ふろ水用ホースが折れ曲がっていませんか。 	● スタートボタンを 押します。
と →こり 交互に表示	ふたのロックがかか らない	◆ふたのロック部に布などがはさまっていませんか。	● ふたを閉め、スタート ボタンを押します。
とかご 5 交互に表示	洗濯物の量が多い	◆衣類の量が多くありませんか。◆衣類がからまっていませんか。	● スタートボタンを 押します。
	などの表示のとき	●電源をいったん「切」にし、1分ほどしてから「入」にして表示をするときは、故障のおそれがありますので電源に点検・修理を依頼してください。	

$\overline{}$			
	電	源	100V 50/60Hz共用
乾燥	標準洗濯・脱	化容量	7.0kg (乾燥布質量)
機	標準乾燥	量容量	2.0kg (乾燥布質量)
能付	標準	水 量	45L
	標準使用	水量	99L (おまかせコース)
全	電動機定格消	費電力	360W/450W (50/60Hz)
自	電熱装置定格	消費電力	350W/390W (50/60Hz)
動	乾燥時消	貴電力	510W/570W (50/60Hz)
里	運 転	音	洗い時 41dB、脱水時 51dB
電気洗	洗濯の	方 式	うず巻式
濯	乾 燥 🥻	方 式	排気式
機	水 道 :	水 圧	0.03 ~ 0.8MPa
	外 形 寸	- 法	幅595×奥行622×高さ1025 (mm)
	製品	質 量	42kg

幅には排水ホースを、高さには給水ホースをそれぞれ含んでいます。

- ●上表は(社)日本電機工業会の洗濯機性能評価基準による。
- ●電源プラグを差し込んだ状態で電源スイッチを「切」 にしたときの、待機時消費電力は0Wです。
- ●この洗濯機はヘルツ(Hz)フリーです。 転居により電源周波数が変わっても、部品の取り換えや 調整の必要はありません

ふろ水 ポンプ

_	1000	~ ~ 100		
1	定		格	直流12V 1.2A
	揚	水	量	揚程1m 7L/分
	(長さ4	m時		(揚程1.4m 6L/分)

●ふろ水ポンプは指定以外のものはご使用になれま せんので、当社の別売部品をお求めください。

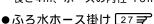
● 給水ホース (1組) 37 룩 長さ0.8m



●脚スペーサー (各2個) 35 룩



●ふろ水ポンプセット(1組) 26₹ 長さ4m、ホースの内径 15mm



取扱説明書、保証書



4

● 製品についてのお問い合わせは... お客様相談センター

東日本相談室 TEL 043-297-4649 FAX 043-299-8280 西日本相談室 TEL 06-6621-4649 FAX 06-6792-5993

《受付時間》月曜~土曜:午前9時~午後6時

日曜・祝日:午前10時~午後5時

● 修理のご相談は...

40ページ記載の「お客様ご相談窓口のご案内」をご参照ください。

シャープホームページ

http://www.sharp.co.jp/

●延長用給水 希望小売価格(税抜価格) ホース 2m用 水栓つぎてに取り 3m用 付けできます。

1m用 210 360 0110 1,365円(1,300円) 210 360 0111 1,837円(1,750円) 210 360 0112 2,100円(2,000円) 5m用 210 360 0113 2,887円(2,750円)

●給水ホース 0.5 m用 210 360 0291 1,365円(1,300円) 1m用 210 360 0187 1,890円(1,800円) 水栓つぎては付属していません。

オートストッパー付き水栓ジョイントとともにお求めください。

●排水ホースキット 210 357 K011 1,785円(1,700円) 排水ホースキット 長さ1.3 m (ホーススリーブも必要です) ホーススリーブ

真下排水つぎてB 210 217 0065 1,470円(1,400円)

洗濯機の下に排水口がある場合に 210 247 0062 1,312円(1,250円) ●排水Lつぎて 排水ホースのコーナー処理に 🎹

● 洗濯機用トレー 万一の水こぼしなど、床 の汚れ防止に便利です。

(脚カバー4個同梱)

210 416 0060 3,885円(3,700円) 幅585 奥行585 高さ10 (mm)

●分岐水栓 211 425 0032 5,775円(5,500円)

●オートストッパー付き水栓ジョイント

(シャープエンジニアリング(株)取扱い品) 直形ノズル YSP-1A-S 2,520円(2,400円) L形ノズル YSP-L-S 3,360円(3,200円) 給水栓 YS80-S 4,830円(4,600円)

●凍結防止用ヒーター 210 623 0001 2,520円(2,400円)

●洗濯槽クリーナー 石けんかすなどの 汚れ落としに

●延長用(5m)ふろ水ホースセット



210 360 0318 3,045円(2,900円)

●大型毛布用丸型ネット 210 931 0005 4,410円(4,200円) 本機専用品

●糸くずフィルター 210 337 0313 525円 (500円) ●吸気フィルター 210 337 0310 630円 (600円) ●排気フィルター 210 337 0309 525円 (500円) ●給水弁用フィルター 210 337 0251 315円 (300円) ●洗濯キャップ 210 938 0003 1,575円(1,500円) ●ふろ水ポンプセット 長さ4m 210 396 0077 4,725円(4,500円)

くわしくは、お買いあげの販売店またはお客様ご相談 窓口 [40字] にお問い合わせください。

部品および価格は、2004年2月現在のもので、変更 する場合があります。

みんなで家電リサイクル、つくろう循環型社会

***//+-7**/。株式会

社〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号

電化システム事業本部 〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号

> Printed in China TINSJA464QBRZ 04BO (CN)